



Raisio

raisio

Vertailussa: Naantali, Lieto ja Kaarina

Väestön- kehitys

Väestö
ennakkotieto25 261 (↑)
10/2023Syntyneet
ennakkotieto21 (↓)
10/2023Luonnollinen
väestönlisäys
ennakkotieto-4 (↓)
10/2023Väestöennuste
perusuralla27 091 (↑)
2040Väestöllinen
huoltosuhde
perusuralla70,6 (↑)
2040Työikäisten
määrä
perusuralla15 884 (↑)
2040

Väestö- ennuste

Muuttoliike ja asuminen

Kokonais-
nettomuutto
ennakkotieto3 (↓)
10/2023Asuntojen
rakennusluvut
liukuva vuosisumma60 (↓)
9/2023Vanhojen
osakeasuntojen
neliöhinta
€1 973 (↑)
2022Työttömien osuus
työvoimasta7 % (↑)
10/2023Työllisyysaste
20-64 vuotiaat78,9 (↓)
6/2023Taloudellinen
huoltosuhde124 (↓)
2021

Työllisyys

Työ- markkinat

Avoimet
työpaikat
kuukauden lopussa174 (↓)
10/2023Työttömät
työnhakijat831 (↑)
10/2023Työttömyyden
virta
yli 3kk työttömyyteen31,3 % (↓)
10/2023Aloittaneita
yrityksiä37 (↓)
Q2/2023Yritysten
liikevaihto
milj. €2 408 (↑)
2021Avoimen sektorin
osuus
työpaikoista78,5 % (↑)
2021

Yritys- toiminta



Koulutus- ja hyvinvointi

Korkea-asteen
koulutettuja

21,4 % (↑)
2022

Perustoimeentulon
saajia

2,7 % (↑)
10/2023

Peruskoulun 1.
vuosiluokan
oppilaita

265 (↓)
2022

HYTE-kerroin
0-100

61 (↓)
2022

Tulosindikaattoreiden
keskiarvo

51 (↑)
2022

HYTE-lisäosa
tuhatta euroa

428 (↓)
2022

Hyvinvoinnin

ja terveyden
edistäminen

Alue- talous

Keskiansiot

2 861 (↑)
10/2023

Seutukunnan
BKT
€/asukas

44 601 (↑)
2021

Työpaikka-
omavaraisuus

97,9 (↓)
2021

Verotulot
milj. €

117,6 (↑)
2022

Valtionosuudet
milj. €

39,4 (↑)
2022

Toimintakate
milj. €

-143,3 (↓)
2022

Kuntatalous:

Tuloslaskelma

Kuntatalous:

Tase

Konsernin
lainakanta
milj. €

69,3 (↑)
2022

Bruttoinvestoinnit
milj. €

10,4 (↑)
2022

Ali- /
yli jäämä
milj. €

2,3 (↓)
2022

Kunnan talousluku
veroprosenteina

3,1 (↓)
2022

Kunnan
talousluvun
sijoitus koko
maassa

94 / 293 (↓)
2022

Eriyisen
kuntajako-
selvityksen
kriteereistä täyttyy

0 / 6 (←)
2022

Kuntatalous:

Kuntotesti

Päästö- indikaattorit

Kokonaispäästöt
ALas 1,3, kt CO₂e

94,5 (↓)
2022

Tieliikenteen
päästöt
ALas 1,3, kt CO₂e

37,3 (↑)
2022

Kulutusperustaiset
kokonaispäästöt
asukasta kohden
ALasKulutus 1,0, t CO₂e

10,7 •
2015



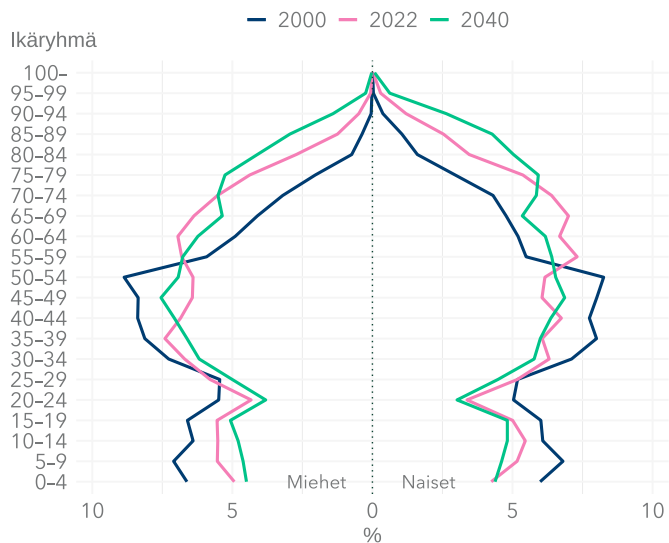
Väestönkehitys

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Väestö ennakkotieto	Syntyneet ennakkotieto	Luonnollinen väestönlisäys ennakkotieto
25 261	21	-4
+1,4 %	-4	-14
10/2023 (muutos vuoden takaiseen)	10/2023 (kuukausimuutos)	10/2023 (kuukausimuutos)

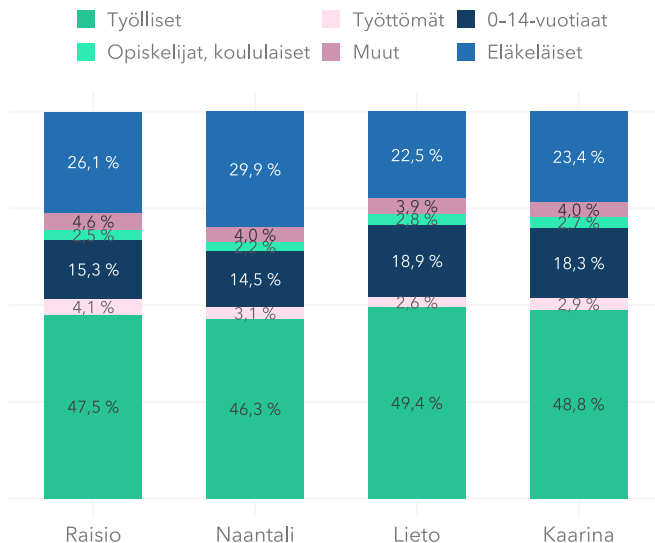
Lokakuussa 2023 väkiluvun ennakkotieto oli **25 261** henkilöä (vuoden alusta +319). Naisia oli tuolloin **1 015** jostaista tuhatta miestä kohden. Luonnollinen väestönlisäys oli tuolloin **-4** (syntyneitä **21** ja kuolleita **25**). Vuonna 2022 vieraskielisiä oli **10,6 %** väestöstä, ja Varsinais-Suomen luku oli 8,9 %. Vuonna 2021 taajama-aste oli **99,3 %**, kun Varsinais-Suomessa luku oli 86 %.

Ikärakenne 2000 - 2040



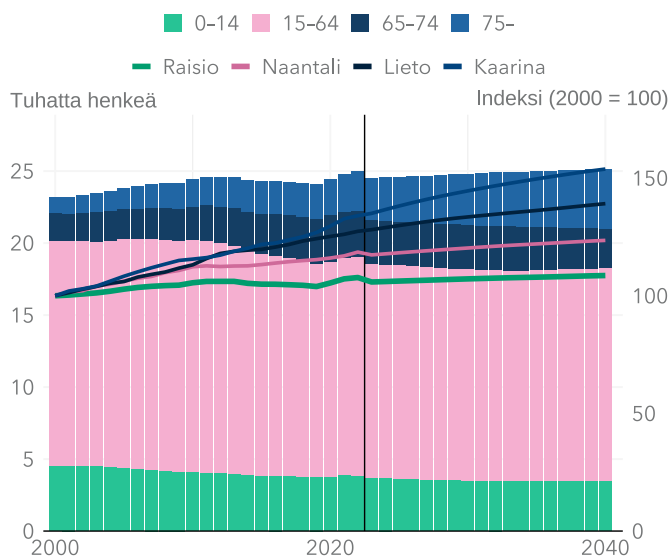
Lähde: Tilastokeskus. Päivitetty: 31.3.2023.

Toimirakenne 6/2023



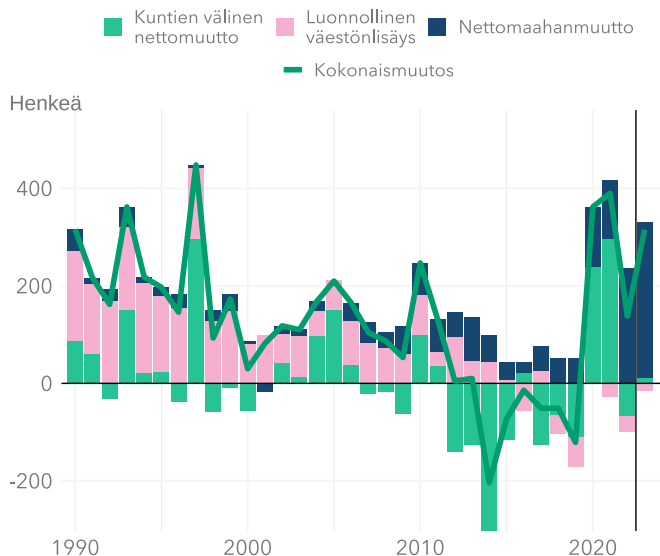
Lähde: Tilastokeskus. Päivitetty: 5.10.2023.

Väestörakenne- ja ennuste 2000 - 2040



Lähde: Tilastokeskus. Päivitetty: 31.3.2023.

Väestömuutokset 1990 - 10/2023



Lähde: Tilastokeskus. Päivitetty: 21.11.2023.



Väestöennuste

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Väestöennuste
perusuralla

27 091

+8,6 %

2040 (muutos vuodesta 2022)

Väestöllinen
huoltosuhte
perusuralla

70,6

+10,4 %

2040 (muutos vuodesta 2022)

Työikäisten
määrä
perusuralla

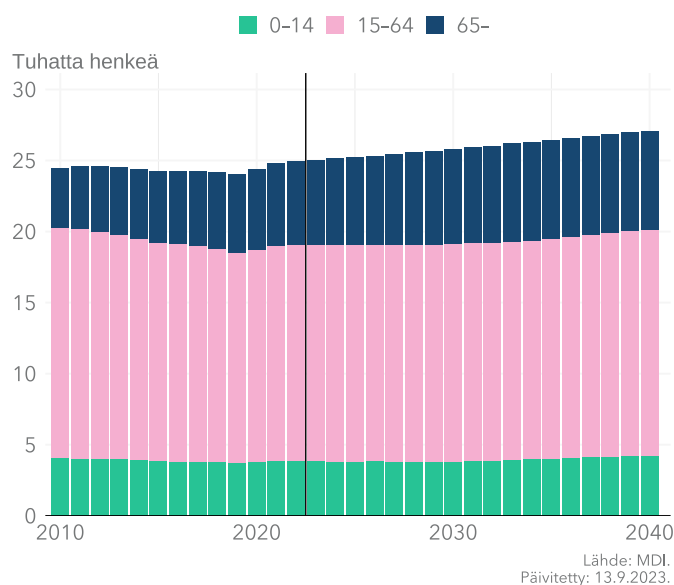
15 884

+4,4 %

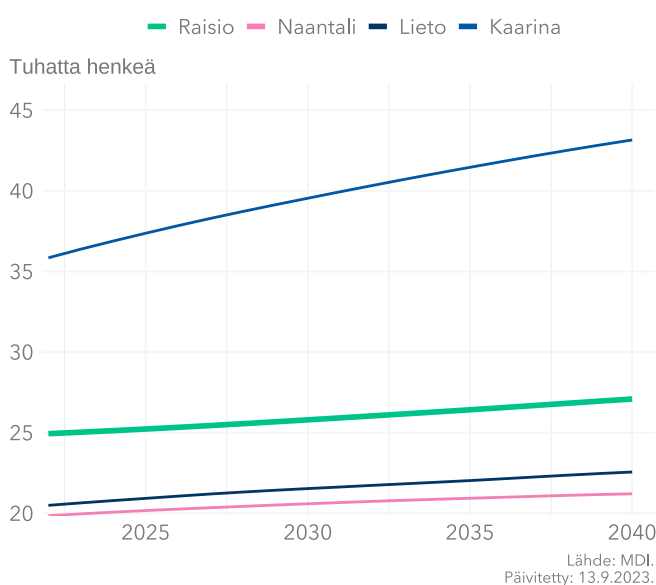
2040 (muutos vuodesta 2022)

Perusraennusteessa Raisiossa väestö kasvaa **2 149** henkilöllä vuoteen 2040 mennessä (+8,6 %; Varsinais-Suomi: +7 %). Kaupungistumisskenaariossa samalla aikavälillä väestö kasvaa **1 008** henkilöllä (+4 %; Varsinais-Suomi: +6,1 %) ja hajautumisskenaariossa kasvaa **4 185** henkilöllä (+16,8 %; Varsinais-Suomi: +7,7 %), sekä kansainvälistymisskenaariossa kasvaa **3 411** henkilöllä (+13,7 %; Varsinais-Suomi: +12 %).

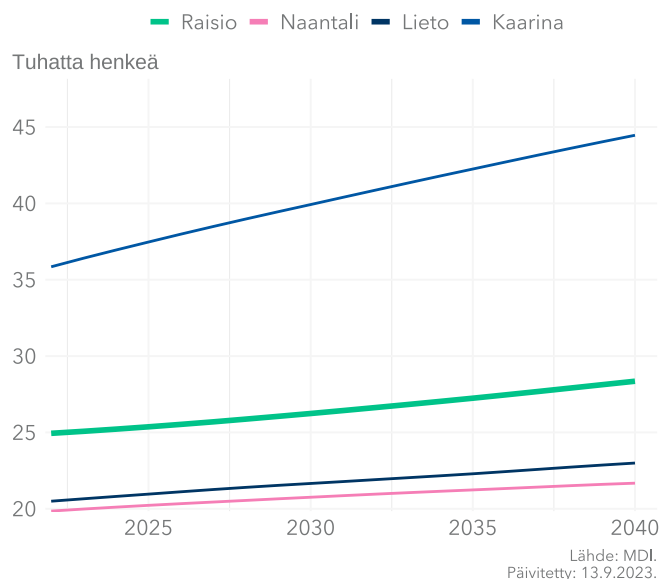
Perusura ikäryhmittäin 2010 - 2040



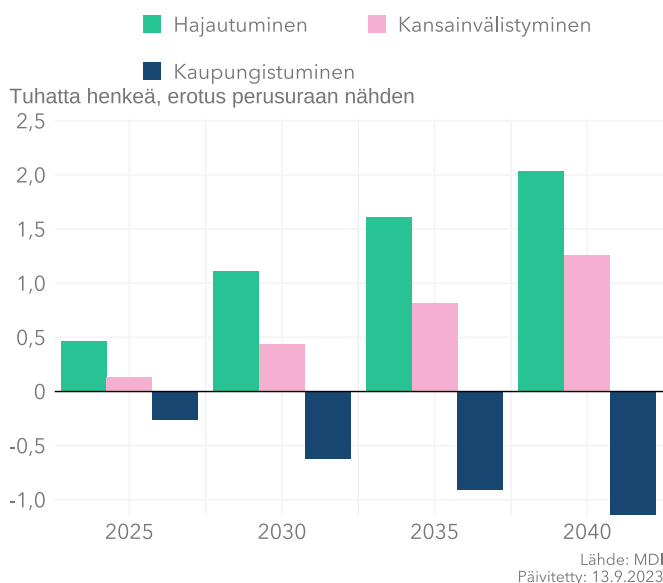
Perusura 2022 - 2040



Kansainvälistyvän Suomen skenaario 2022 - 2040



Väestöennusteen skenaariot 2025 - 2040





Muuttoliike ja asuminen

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Kokonaisnettomuutto
ennakkotieto

3

-6

10/2023 (kuukausimuutos)

Asuntojen rakennusluvut
liukuva vuosisumma

60

-83 %

9/2023 (vuosimuutos)

Vanhon osakeasuntojen
neliöhinta

€

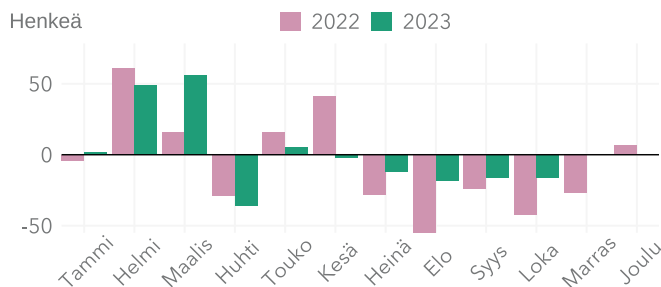
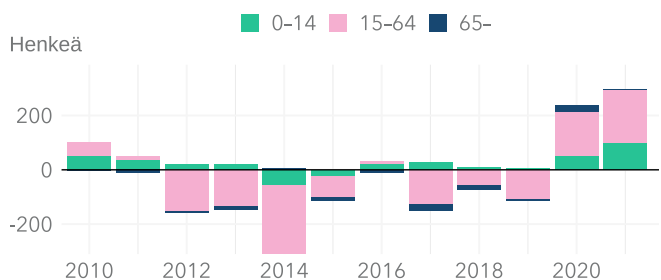
1 973

+4 %

2022 (vuosimuutos)

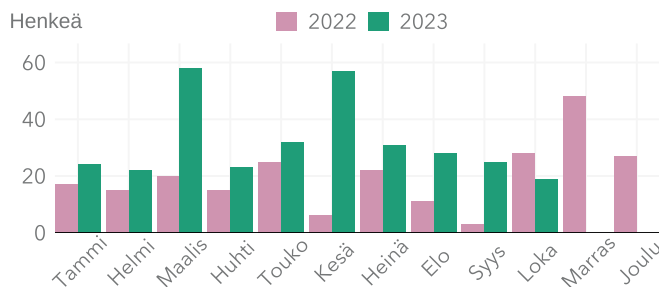
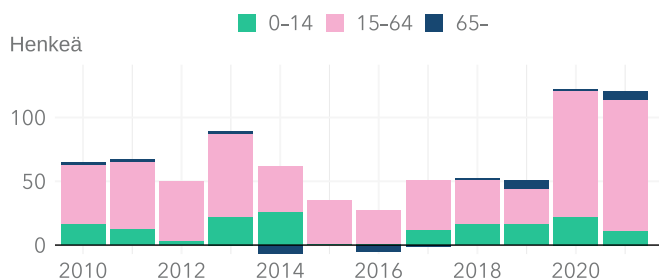
Vuonna 2022 Raisiosta muutettiin eniten **Varsinais-Suomeen**. Nettomuutossa kunnista suurin voitto oli **Turusta** ja suurin tappio oli **Naantaliin**. Maakunnista suurin voitto oli **Varsinais-Suomesta** ja suurin tappio oli **Uudellemaalle**. Samana vuonna suurin muuttovoitto oli **25-29-vuotiaat** (86 henkeä) ja suurin muuttotappio oli **20-24-vuotiaat** (69 henkeä). Asuinkunnassaan työssäkäyvien osuus oli vuonna 2021 29,5 %.

Maan sisäinen nettomuutto 2010 - 2023



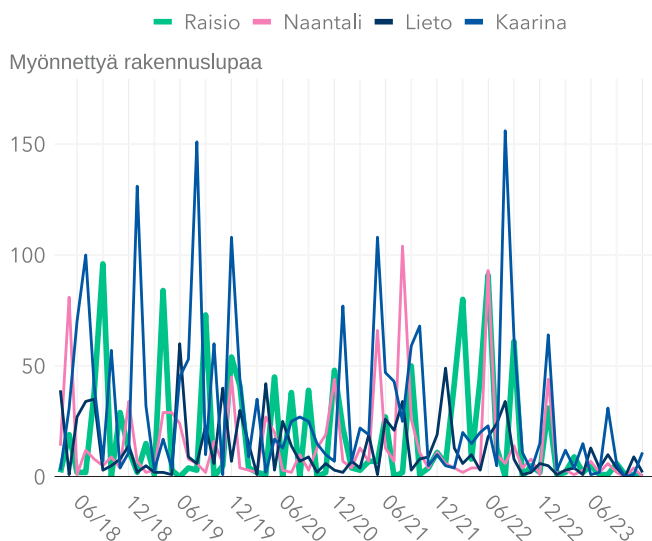
Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 21.11.2023.

Nettomaahanmuutto 2004 - 2023



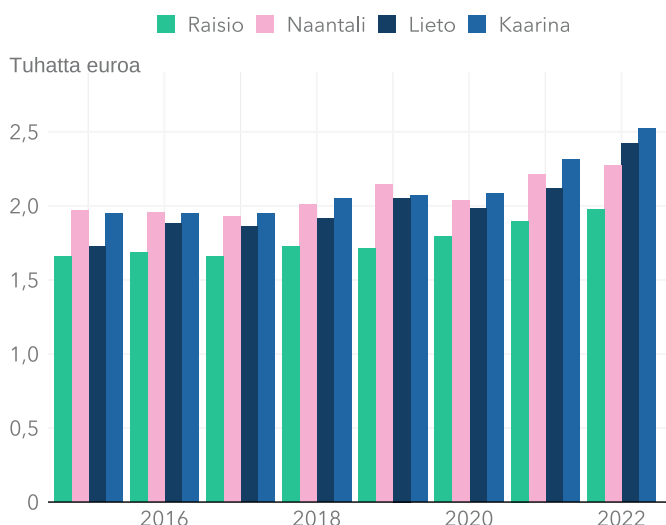
Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 21.11.2023.

Myönnetyt rakennusluvut 2018 - 2023



Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 23.11.2023.

Vanhon osakeasuntojen neliöhinta 2015 - 2022



Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 3.5.2023.



Työllisyys

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Työttömien osuus työvoimasta

7 %

+0,4 %-yks.

10/2023 (kuukausimuutos)

Työllisyysaste 20-64 vuotiaat

78,9

-0,2 %-yks.

6/2023 (kuukausimuutos)

Taloudellinen huoltosuhde

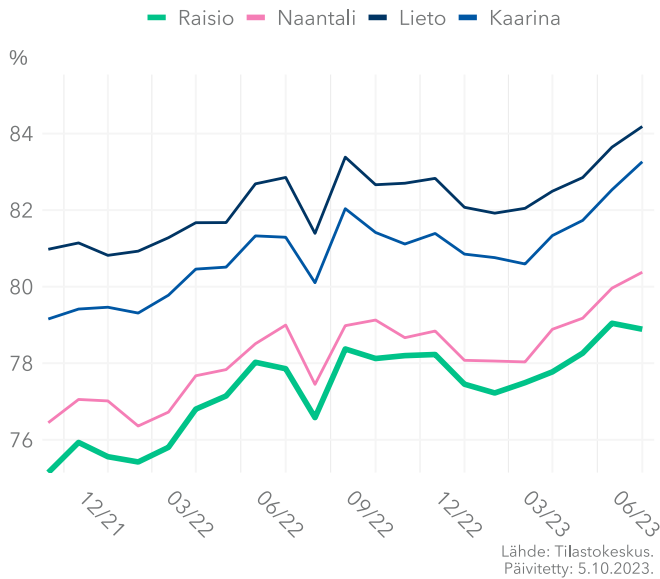
124

-11,3 %

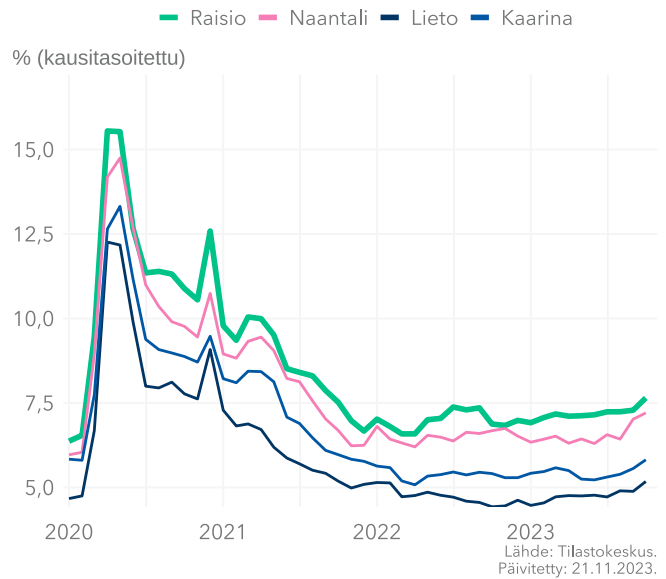
2021 (vuosimuutos)

Vuonna 2021 Raisiossa oli **10 845** työpaikkaa, ja luku kasvoi **4,9 %** edellisvuoteen nähden. Nuorisotyöttömyyden aste oli vuonna 2022 **10,8 %**. Yhtäjaksoisesti 12 kk tai pidempään työttömänä olleita oli lokakuussa 2023 **1,8 %**. Laaja työttömyysaste, joka kattaa työttömät ja palveluiden piirissä olevat yhteenlaskettuna on tuolloin **12,3 %**.

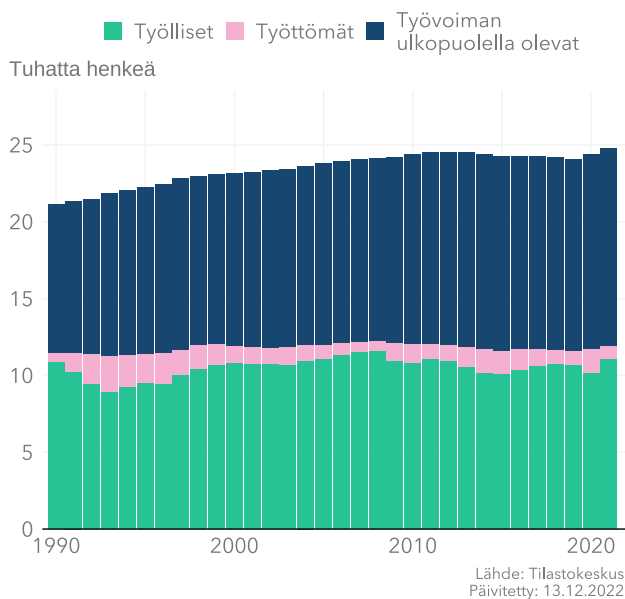
Työllisyysaste, 20-64 vuotiaat 2021 - 2023



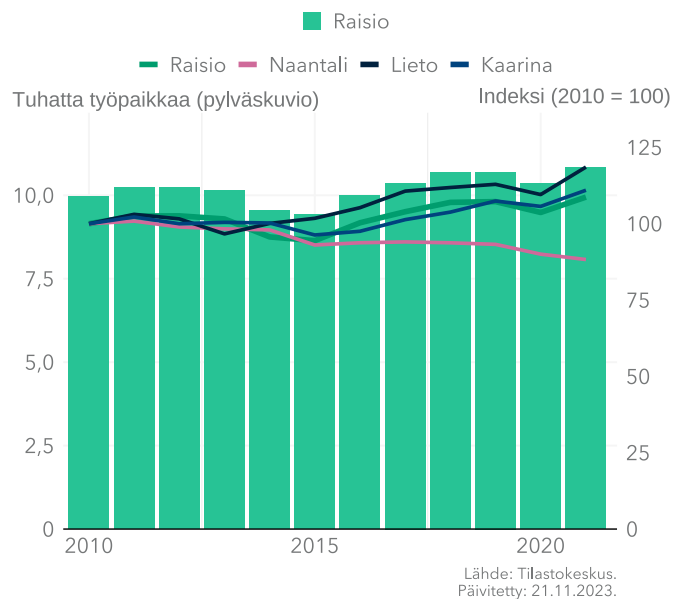
Työttömien osuus työvoimasta 2020 - 2023



Työllisyysrakenne 1990 - 2021



Työpaikkakehitys 2010 - 2021





Työmarkkinat

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Avoimet työpaikat
kuukauden lopussa

174

-46,1 %

10/2023 (muutos vuoden takaiseen)

Työttömät työnhakijat

831

+12,3 %

10/2023 (muutos vuoden takaiseen)

Työttömyyden virta
yli 3kk työttömyyteen

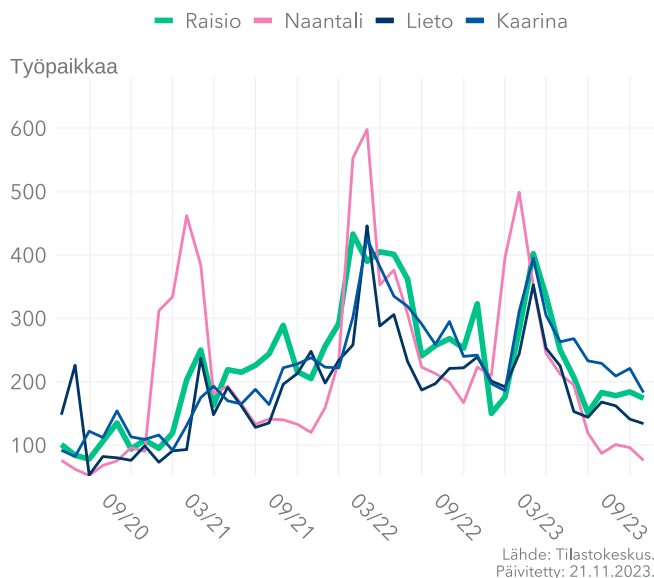
31,3 %

-2,4 %-yks.

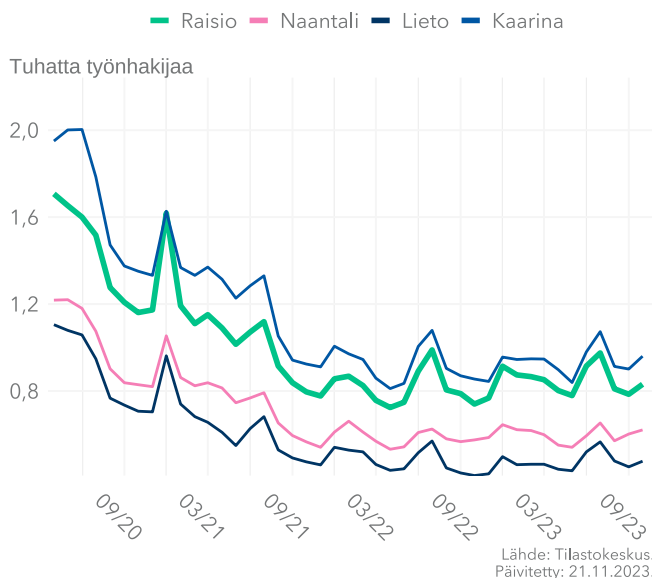
10/2023 (muutos vuoden takaiseen)

Lokakuussa 2023 Raisiossa **uusia avoimia työpaikkoja** oli 195, ja määrä laski 43,5 % vuoden takaiseen verraten. Varsinais-Suomessa vastaava luku oli 4 806, ja luku laski 39,4 %. Tuolloin **aktiivointiaste** oli 43,4 % ja alle 25-vuotiailla 45,9 %, kun koko Varsinais-Suomen aktiivointiaste oli 35,5 % ja alle 25-vuotiailla 33,5 %. Tuolloin **ulkomaalaisia työttömiä työnhakijoita** oli 116, ja määrä kasvoi 7,4 % vuoden takaiseen verraten. Varsinais-Suomen luku oli 3 068, ja määrä laski 1,1 %.

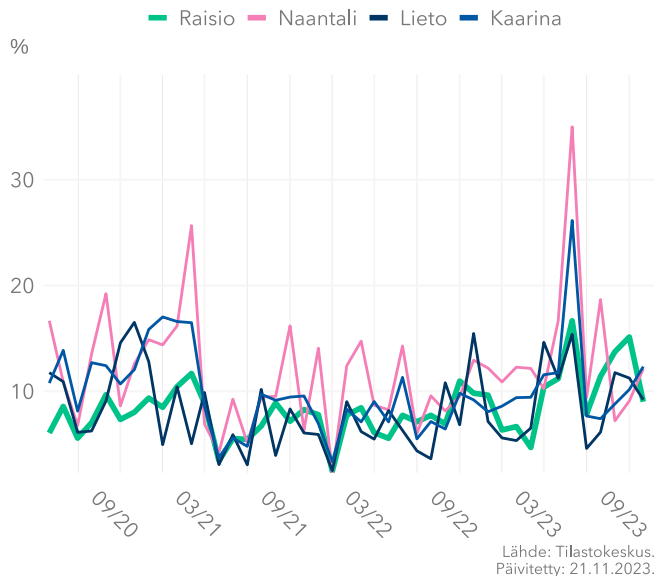
Avoimet työpaikat kuukauden lopussa 2020 - 2023



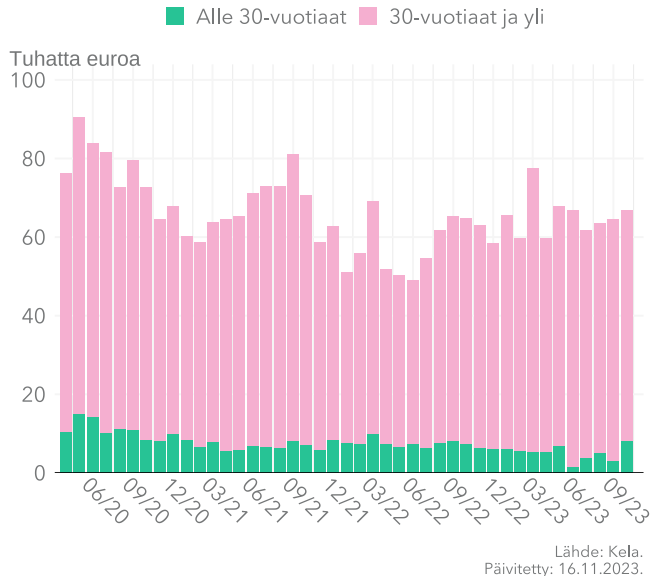
Työttömät työnhakijat 2020 - 2023



Työttömyyden virta yli 12kk työttömyyteen 2020 - 2023



Raision osuus kunnan osarahoittamasta työmarkkinatuesta 2020 - 2023





Yritystoiminta

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Aloittaneita yrityksiä

37

-23

Q2/2023 (kvartaalimuutos)

Yritysten liikevaihto milj. €

2 408

+5 %

2021 (vuosimuutos)

Avoimen sektorin osuus työpaikoista

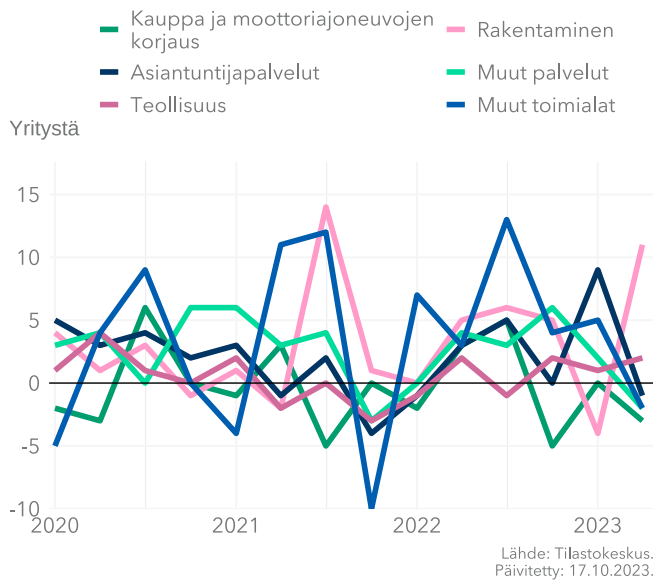
78,5 %

+1 %-yks.

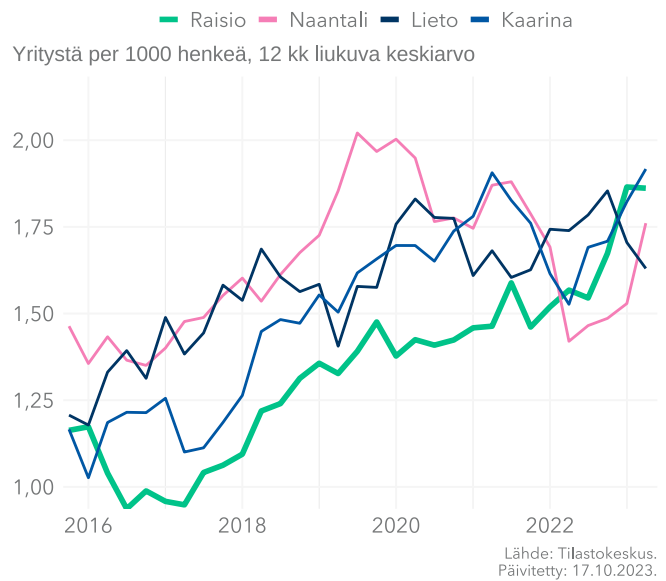
2021 (vuosimuutos)

Marraskuussa 2023 saatavan tiedon mukaan yritysten toimipaikkoja oli 1 953. Suurin ala toimipaikkojen määrän perusteella oli vähittäiskauppa. Toimipaikoista 82 % oli alle 5 henkilön, 8 % oli 5-9 henkilön, ja 10 % oli 10 tai useamman henkilön toimipaikkoja. Uusia aloittaneita yrityksiä oli vuoden 2023 toisella neljänneksellä 37 (muutos edellisvuoteen -2,6 %) ja lopettaneita 32 (muutos edellisvuoteen +77,8 %). Vuonna 2021 avoimen sektorin osuus työpaikoista oli Suomen 36. suurin.

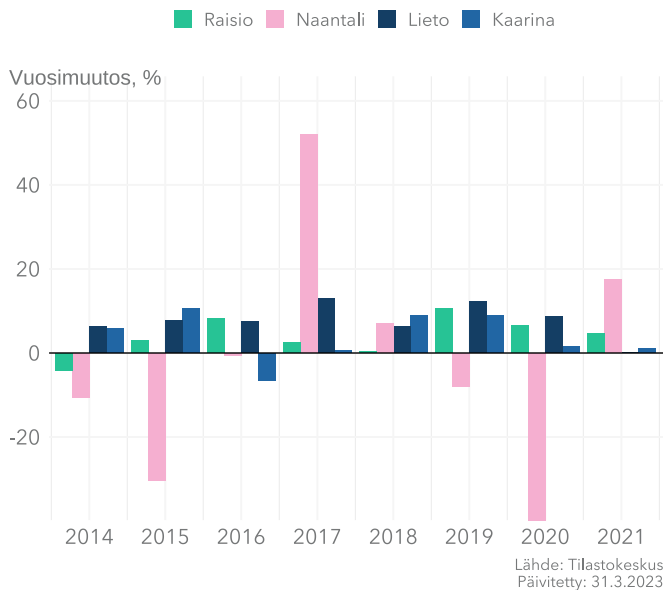
Elinkeinorakenteen muutokset 2020 - 2023



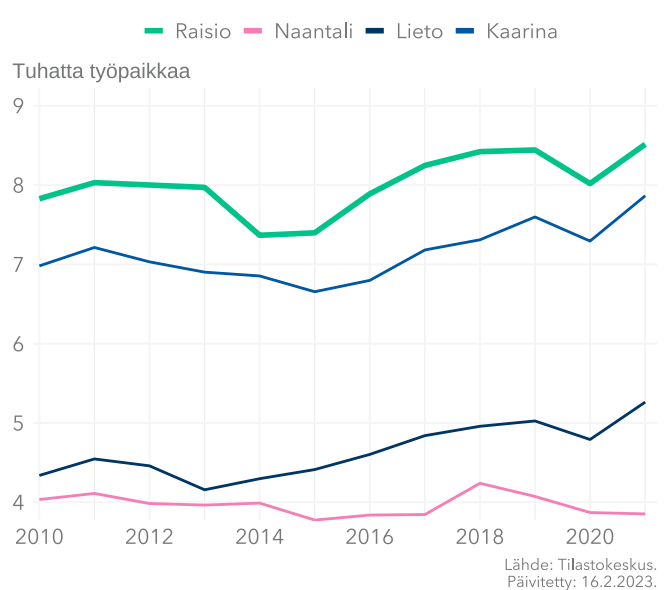
Aloittaneita yrityksiä 2015 - 2023



Yritysten liikevaihdon kehitys 2014 - 2021



Avoimen sektorin työpaikat 2010 - 2021





Koulutus- ja hyvinvointi

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Korkea-asteen
koulutettuja

21,4 %

+0,6 %-yks.

2022 (vuosimuutos)

Perustoimeentulon
saajia

2,7 %

+0,2 %-yks.

10/2023 (kuukausimuutos)

Peruskoulun 1.
vuosiluokan oppilaita

265

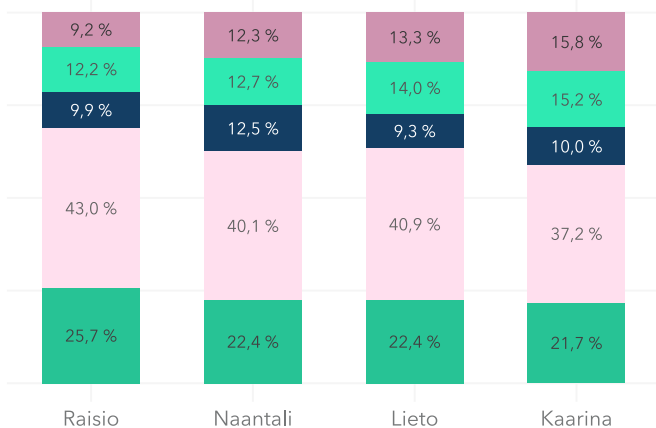
-5,7 %

2022 (vuosimuutos)

Vain perustasteen suorittaneita Raisiossa oli vuonna 2022 **25,7 %** väestöstä, kun Varsinais-Suomessa vastaava luku oli 25 %. Samana vuonna **11,1 %:sta** alle 18-vuotiaasta lapsesta oli tehty lastensuojeluilmoitus. Luku kasvoi **5,7 %** edellisvuoteen nähden. Samana vuonna 18-vuotiaita tai nuorempia oli **18,7 %** väestöstä, kun Varsinais-Suomessa osuus oli 17,3 %. Varhaiskasvatukseen osallistui vuonna 2021 yhteensä **1 177** 6-vuotiasta ja sitä nuorempaa lasta, joka kattoi **70,1 %** ikäryhmästä (koko Suomessa 64,5 %).

Väestö koulutusasteen mukaan 2022

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

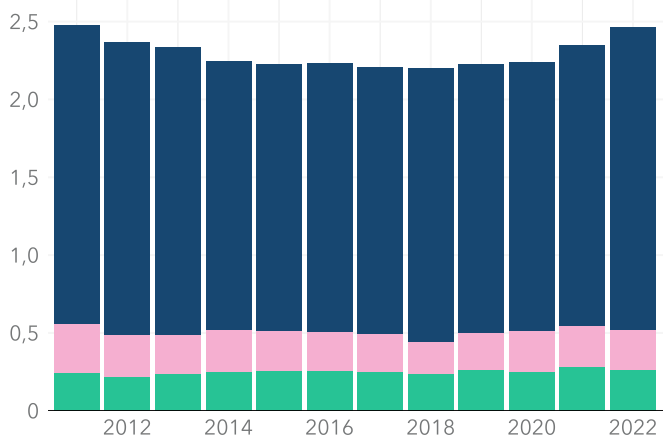


Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 24.10.2021.

Peruskoululaisten määrä 2011 - 2022

1. vuosiluokka 7. vuosiluokka Muut

Tuhatta oppilasta

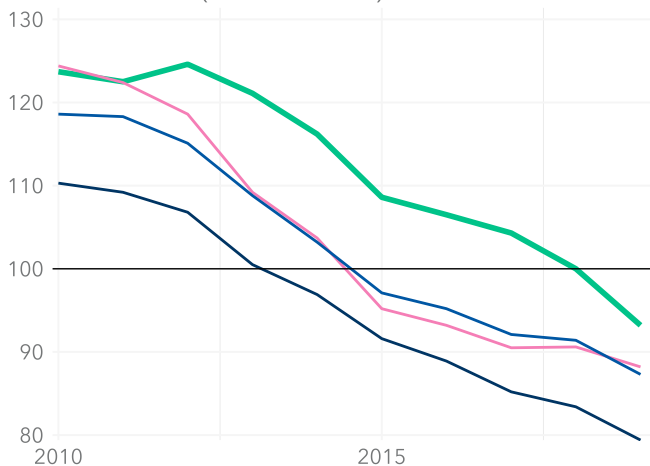


Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 25.4.2023.

Sairastavuusindeksi 2010 - 2019

Raisio Naantali Lieto Kaarina

Sairastavuusindeksi (koko Suomi = 100)

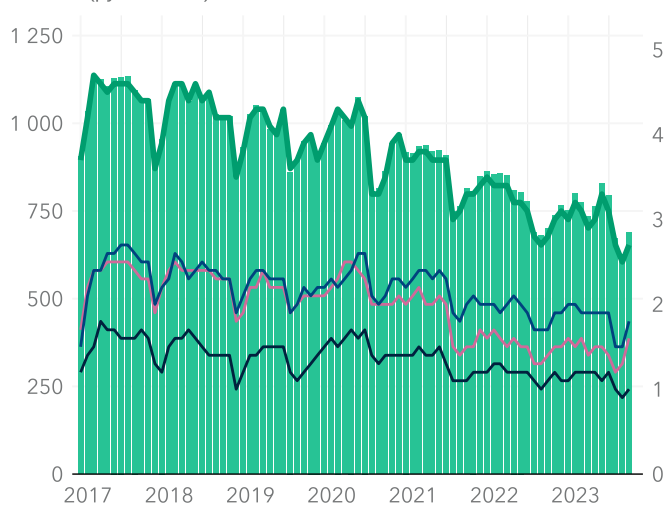


Lähde: THL.
Päivitetty: 25.4.2022.

Perustoimeentulon saajat ja saajien osuus väestöstä 2017 - 2023

Raisio Naantali Lieto Kaarina

Henkeä (pylväskuvio)



Lähde: Kela.
Päivitetty: 8.11.2023.



Hyvinvoinnin ja terveyden edistäminen

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

HYTE-kerroin
0-100

61

17. suurin

2022 (sijoitus 46:sta)

Tulosindikaattoreiden
keskiarvo

51

15. pienin

2022 (sijoitus 42:sta)

HYTE-lisäosa
tuhatta euroa

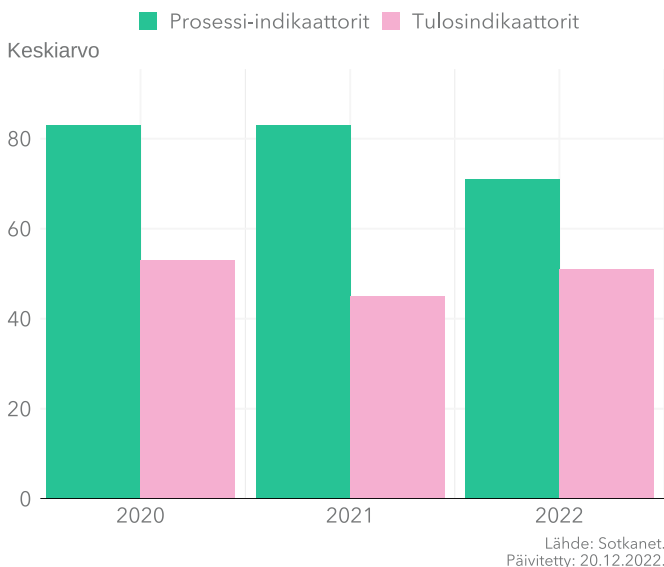
428

-3 %

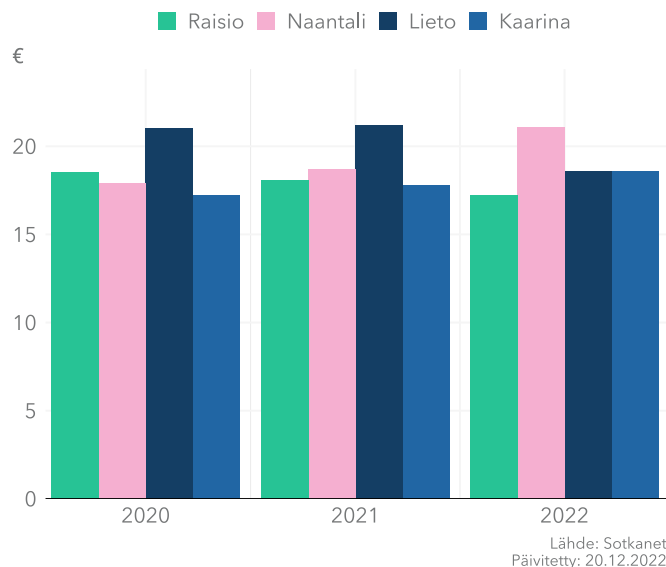
2022 (vuosimuutos)

Vuonna 2022 Raision hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen valtionosuuden lisäosa eli HYTE-kerroin oli **61/100** ja **laski 3 pistettä** edellisvuoteen nähden (kuntien heikoin arvo oli 24 pistettä ja paras 78 pistettä). Tällä pistemäärällä Raision saamien HYTE-eurojen kokonaismäärä oli **428 000** euroa, ja määrä laski **13 400** euroa edellisvuoteen nähden. Lisäosan suuruus määräytyy tulosindikaattoreista, joiden keskiarvo oli **51/100** ja prosessi-indikaattoreista, joiden keskiarvo oli **71/100**.

Prosessi- ja tulosindikaattoreiden kehitys 2020 - 2022



Hyte-kerroin asukasta kohden 2020 - 2022



Tulosindikaattorit 2021 - 2023

	Arvo	Skaalattu arvo (0-100)	Muutos (skaalattu)
Kaatumisiin ja putoamisiin liittyvät hoitajaksot 65 vuotta täyttäneillä, määrä	135,0	54	29
Koulutuksen ulkopuolelle jääneet 17 - 24-vuotiaat, %	9,1	58	10
Työkyvyttömyyseläkettä saavat 25 - 64-vuotiaat, %	6,6	52	5
Ylipaino 8. ja 9. luokan oppilaista, %	15,8	54	0
Kokee terveydentilansa keskinkertaiseksi tai huonoksi 8. ja 9. luokan oppilaista, %	30,7	37	0
Toimeentulotukea pitkäaikaisesti saaneet 25 - 64-vuotiaat, %	2,0	50	-6

Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 15.9.2023.

Prosessi-indikaattorit 2022 - 2023

	Arvo	Muutos
Kunnan palveluiden suunnittelussa ja kehittämisessä hyödynnetään asukasraateja ja foorumeja	100	100
Hyvinvointi- ja terveystavoitteiden toteutuminen	100	100
Lasten ja nuorten liikunta-aktiivisuuden raportointi	100	0
Vaikutusten ennakoarviointi (EVA)	100	0
Kohdennetut liikumisryhmät lapsille ja nuorille	100	0
Liikunnan edistämisen poikkihallinnollinen työryhmä	100	0
Seurojen, yhdistysten ja kunnan yhteiskokous	100	0
Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen asiantuntijuus	100	0
Kouluruokailusuositus	95	0
Kouluympäristön ja -yhteisön tarkastus	78	0
Oppilaiden poissaolot	50	0
Liikuntavälitunnit	40	0
Kunta madaltaa kulttuuriin osallistumisen kynnystä	0	0
Kuntalaisten elintapojen raportointi	0	-100
Väestön hyvinvoinnin ja terveyden edistämistä kuvaavat mittarit	0	-100

Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 14.11.2023.



Aluetalous

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Keskiansiot

2 861

+4,9 %

10/2023 (muutos vuoden takaiseen)

Seutukunnan
BKT
€/asukas

44 601

+3 %

2021 (vuosimuutos)

Työpaikkaomavaraisuus

97,9

-3,6 %

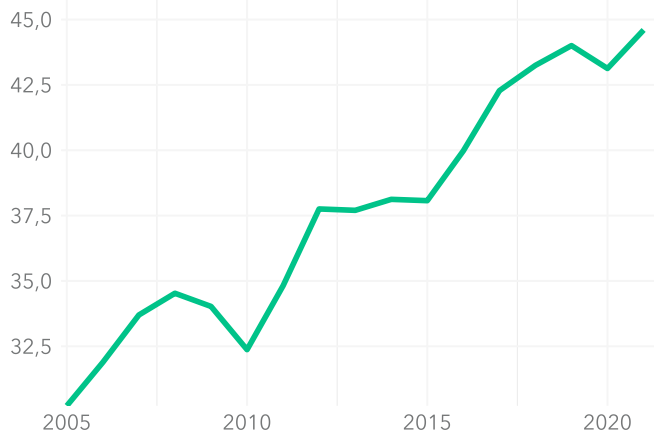
2021 (vuosimuutos)

Raision verotulot olivat vuonna 2022 **117,6 milj. euroa** ja verotulo kasvoi **5,7 %** edellisvuoteen nähden, kun Varsinais-Suomessa vastaava luku kasvoi 5,8 %. Raision työpaikkaomavaraisuus, eli alueen väestön ja työpaikkojen välinen suhde oli vuonna 2021 **97,9 %**. Vuonna 2024 Raision kunnallisveroaste on **7,6 %**, joka on Suomen **10. pienin** (/46). Vuonna 2021 tuloeroja kuvaava Gini-kerroin oli **25,8** ja kasvoi 4,9 % edellisvuoteen nähden, kun Varsinais-Suomen luku oli **28,6** ja kasvoi 5,1 %.

BKT asukasta kohden 2005 - 2021

Turun seutukunta

Tuhatta euroa

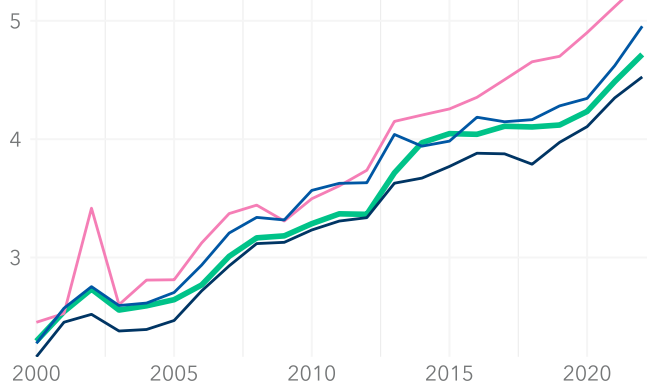


Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 29.11.2023.

Verotulot asukasta kohden 2000 - 2022

Raisio Naantali Lieto Kaarina

Tuhatta euroa/asukas

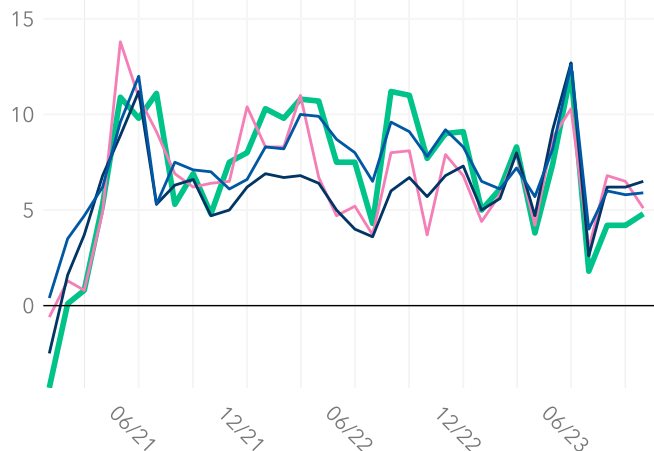


Lähde: Valtiokonttori ja Tilastokeskus.
Päivitetty: 22.9.2023.

Palkkasumma 2020 - 2023

Raisio Naantali Lieto Kaarina

%-muutos vuoden takaiseen

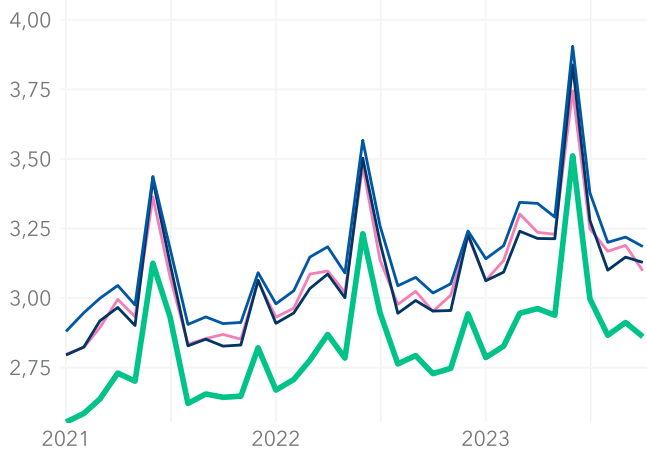


Lähde: Verohallinto.
Päivitetty: 25.11.2023.

Keskiansiot 2021 - 2023

Raisio Naantali Lieto Kaarina

Tuhatta euroa



Lähde: Verohallinto.
Päivitetty: 25.11.2023.



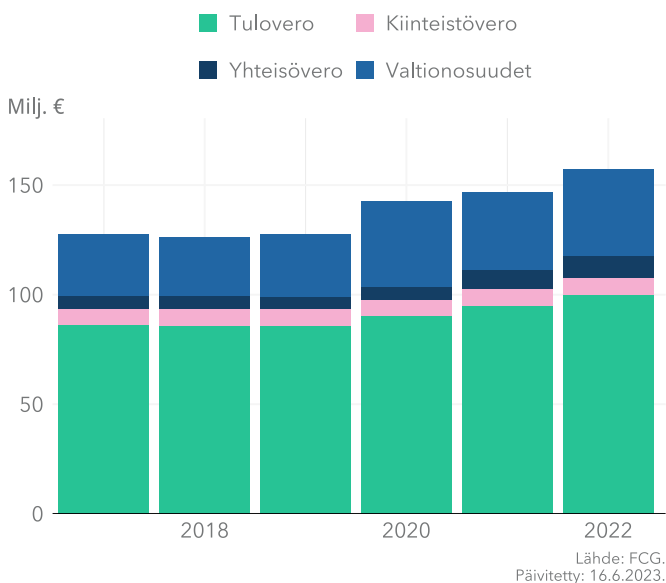
Kuntatalous: Tuloslaskelma

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

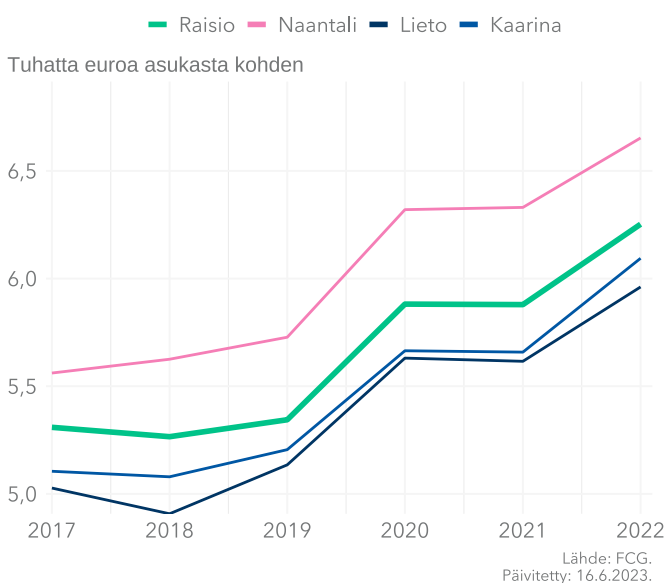
<p>Verotulot milj. €</p> <p>117,6</p> <p>+6,3 milj. € 2022 (vuosimuutos)</p>	<p>Valtionosuudet milj. €</p> <p>39,4</p> <p>+3,8 milj. € 2022 (vuosimuutos)</p>	<p>Toimintakate milj. €</p> <p>-143,3</p> <p>-12,2 milj. € 2022 (vuosimuutos)</p>
---	---	--

Vuonna 2022 Raision vakioitu verorahoitus yhteensä oli **6 252** euroa per asukas ja sijoitus oli 253 / 293. Samana vuonna toimintakate oli **-5 744** euroa per asukas ja sijoitus oli 30 / 293. Samana vuonna vuosikate vakioiduilla verotuloilla oli **509** euroa per asukas ja sijoitus oli 125 / 293.

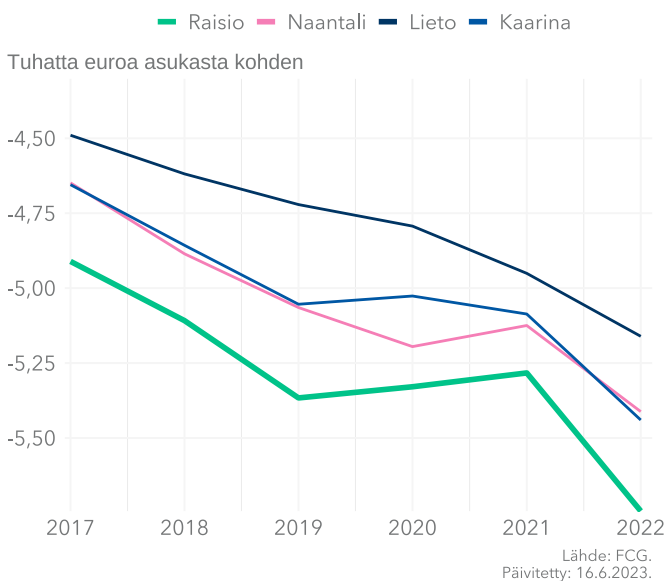
Verorahoituksen kehitys 2017 - 2022



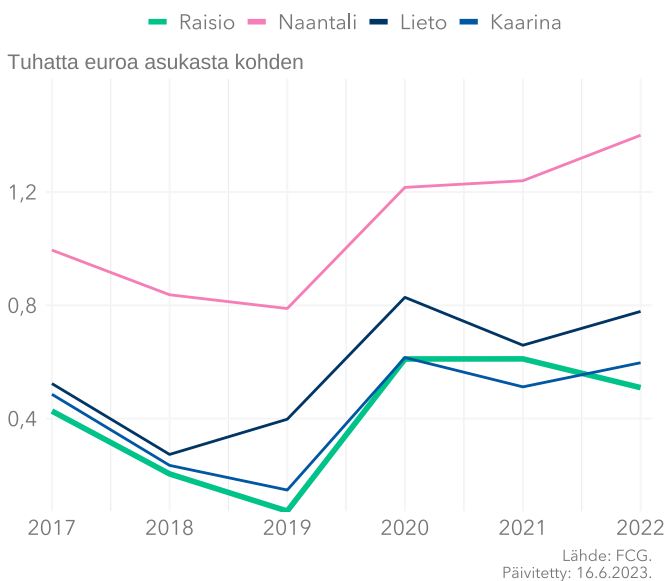
Vakioitu verorahoitus 2017 - 2022



Toimintakate 2017 - 2022



Vuosikate vakioiduilla verotuloilla 2017 - 2022





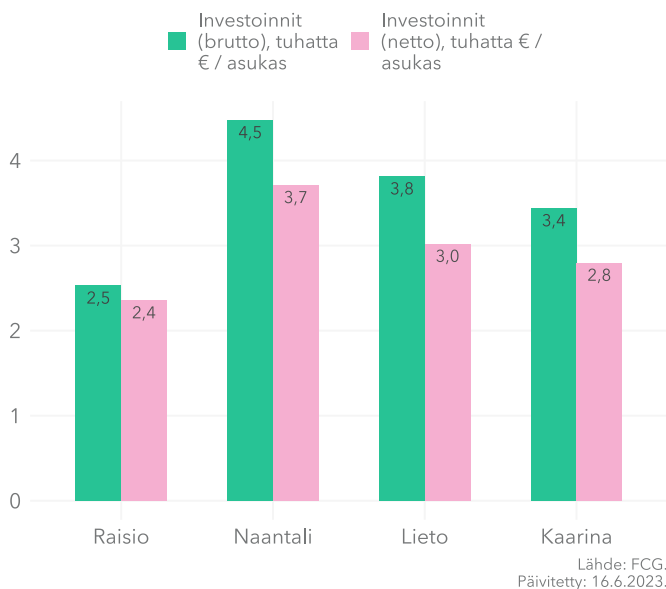
Kuntatalous: Tase

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

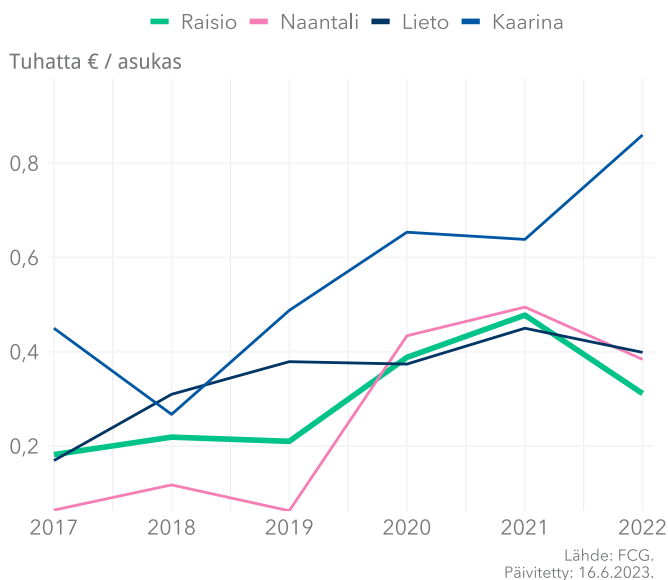
Konsernin lainakanta milj. €	Bruttoinvestoinnit milj. €	Ali- / ylijäämä milj. €
69,3	10,4	2,3
+1,2 milj. € 2022 (vuosimuutos)	+3,5 milj. € 2022 (vuosimuutos)	-2,1 milj. € 2022 (vuosimuutos)

Vuonna 2022 Raision lainakanta oli 1 681 euroa per asukas ja tällä sijoitus oli 65 / 293. Samana vuonna konsernin lainakanta oli 2 779 euroa per asukas ja sijoitus oli 38 / 293. Bruttoinvestoinnit aikavälillä 2018-2022 oli 1 955 euroa per asukas ja sijoitus 172 / 293. Samana vuonna kumulatiivinen ylijäämä oli 959 euroa per asukas ja tällä sijoitus oli 176 / 293.

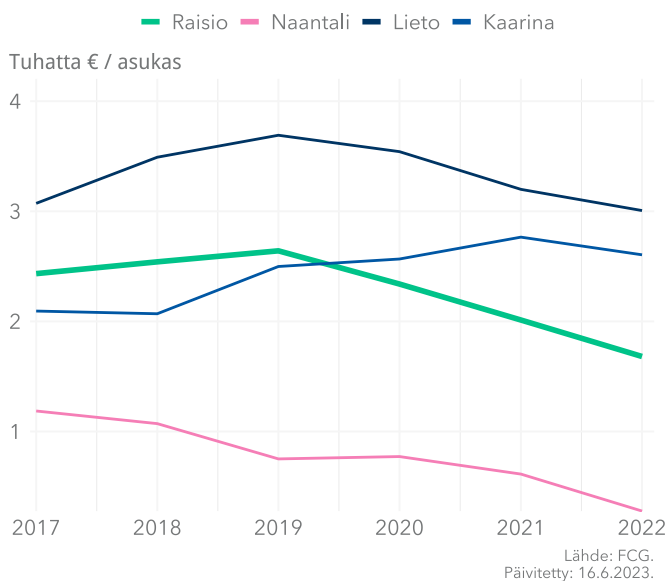
Investoinnit Summa 2017-01-01 - 2022-01-01



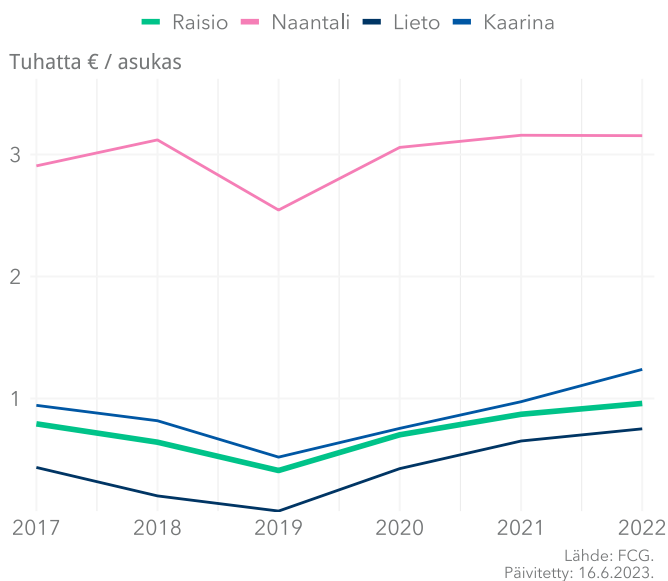
Rahavarat 2017 - 2022



Emokunnan lainakanta 2017 - 2022



Kumulatiivinen ali- / ylijäämä 2017 - 2022





Kuntatalous: Kuntotesti

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Kunnan talousluku veroprosentteina

3,1

-0,35

2022 (vuosimuutos)

Kunnan talousluvun sijoitus koko maassa

94 / 293

-8

2022 (vuosimuutos)

Erityisen kuntajakoselvityksen kriteereistä täytty

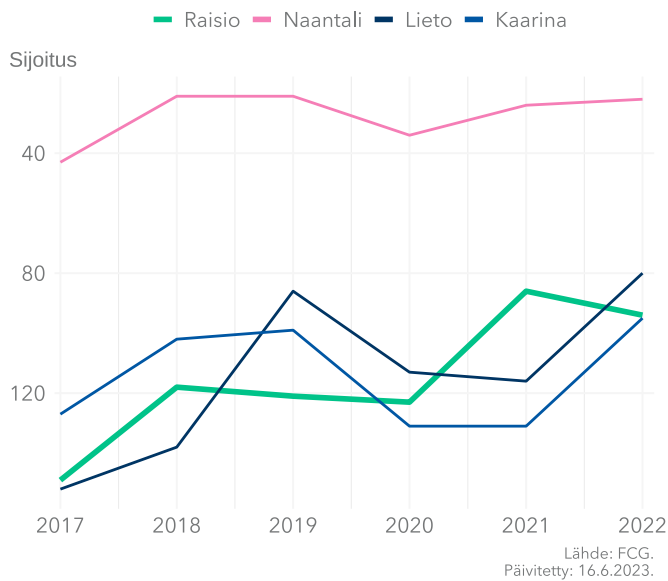
0 / 6

0

2022 (vuosimuutos)

Raision talousluvun sijoitus oli vuonna 2022 Suomessa **94 / 293** ja sijoittuu talousluvulla tarkasteltuna kuntien **2.** neljännekseen. Talousluku oli samana vuonna **3,1**, mikä kuvaa tuloveroprosenteiksi muutettuna kunnan vuotuisen laskennallisen rahavirran suhteessa muihin kuntiin. Erityisen kuntajakoselvityksen kuudesta kriteeristä täyttyi samana vuonna Raisiossa **0** (Varsinais-Suomen keskiarvo 0,1).

Talousluvun sijoituksen kehitys 2017 - 2022



Erityisen kuntajakoselvityksen kriteerit 2020 - 2022

	2020	2021	2022	Täyttykö kriteerit 2021 - 2022
Konsernin ali-/ylijäämä, kumulatiivinen € / as	904,4	1 300,1	1 522,5	Ei täyty
Kunnan ali-/ylijäämä, € / as	1 000,8	1 050,3	1 052,9	Ei täyty
Konsernituloslaskelman vuosikate / poistot	1,5	1,8	1,4	Ei täyty
Tuloveroprosentin ero keskimääräiseen	-0,2	0,2	0,2	Ei täyty
Konsernilainojen + vuokravastuiden ylitys keskimääräisestä	-0,5	-0,6	-0,7	Ei täyty
Konsernitilinpäätöksen laskennallinen lainanhoitokate	2,1	2,7	2,2	Ei täyty

Lähde: FCG.
Päivitetty: 16.6.2023.

Talousluvun top 10 2022

	Sijoitus	Talousluku
Enontekiö	1	13,5
Kivijärvi	2	13,0
Kittilä	3	12,1
Tervola	4	11,5
Vieremä	5	11,4
Enonkoski	6	11,1
Virrat	7	10,2
Pelkosenniemi	8	9,9
Helsinki	9	9,5
Salla	10	9,3
Naantali	22	7,7
Lieto	80	3,7
Raisio	94	3,1
Kaarina	95	3,1

Lähde: FCG.
Päivitetty: 16.6.2023.

Talousluvun osatekijät 2022

	Talousluku	Sijoitus
Harkinnanvaraisen valtionosuuden vaikutus	0,0	16
Tuloveroprosentin erotus maan keskitasoon	0,9	35
Nettolainakanta 8 vuoden lyhennysaikataululla	-0,6	92
Kiinteistöveroprosenttien erotus keskimääräisiin veroprosentteihin	0,0	142
Vuosikate	2,8	161

Lähde: FCG.
Päivitetty: 16.6.2023.



Päästöindikaattorit

VERTAILUSSA: Naantali, Lieto ja Kaarina

Kokonaispäästöt

ALas 1.3, kt CO₂e

94,5

-4,4 %

2022 (vuosimuutos)

Tieliikenteen päästöt

ALas 1.3, kt CO₂e

37,3

+0,5 %

2022 (vuosimuutos)

Kulutusperustaiset kokonaispäästöt asukasta kohden

ALasKulutus 1.0, t CO₂e

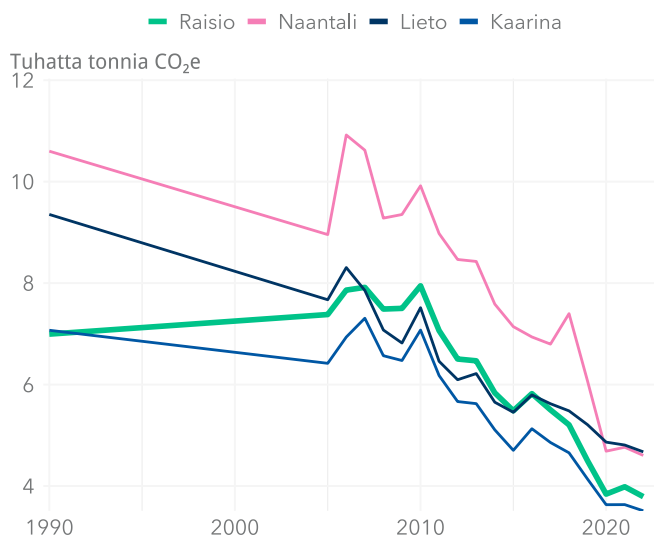
10,7

- %

2015 (vuosimuutos)

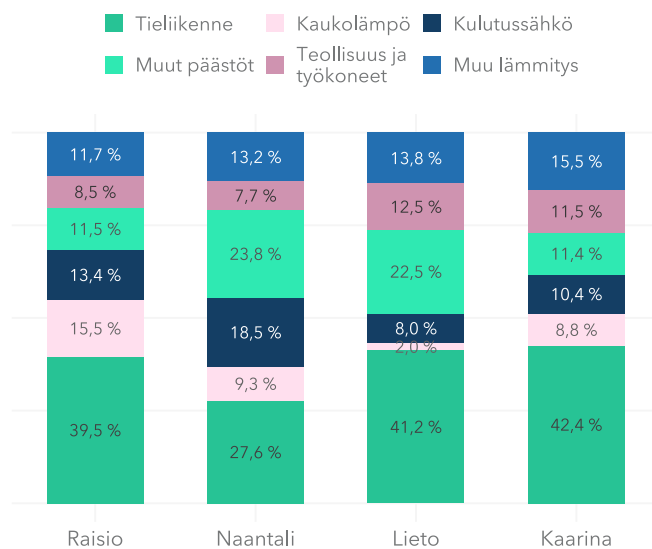
Vuonna 2022 Raision kokonaispäästöt olivat **94,5 kilotonnia CO₂e**. Suhteutettuna asukasluvuun päästöt olivat **3,8 tonnia CO₂e**. Arvo laski **45,8 %** vuoteen 2010 nähden. Vuonna 2015 kulutukseen perustuvat päästöt olivat **10,7 tonnia CO₂e** asukasta kohden, kun Varsinais-Suomen vastaava luku oli 10,8 tonnia. Kotitalouksien päästöt vastasivat **85,7 %** koko alueen kulutusperusteisista päästöistä, kun Varsinais-Suomessa luku oli 83,6 %. Raision asukkaiden suurin päästölähte oli asuminen.

Kokonaispäästöt asukasta kohden 1990 - 2022



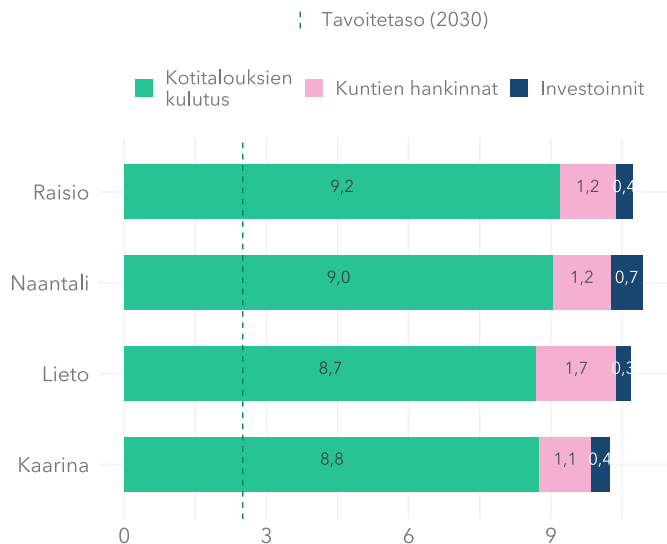
Lähde: Suomen ympäristökeskus.
Päivitetty: 30.11.2023.

Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden jakauma 2022



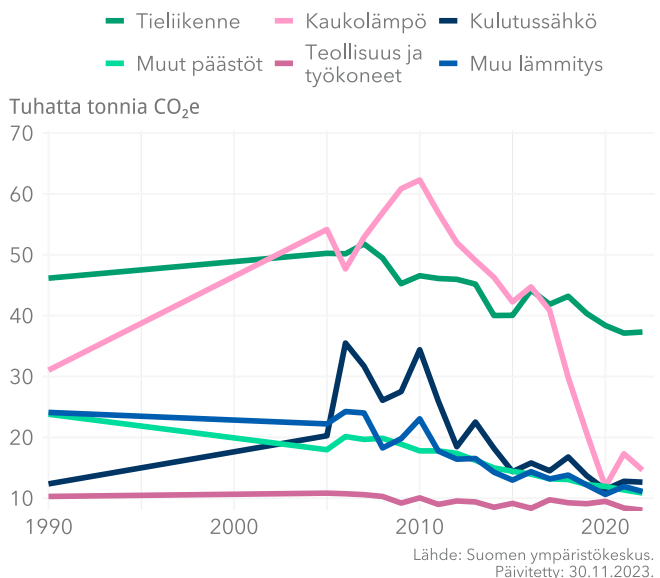
Lähde: Suomen ympäristökeskus.
Päivitetty: 30.11.2023.

Kulutusperustaiset päästöt asukasta kohden 2015



Lähde: Suomen ympäristökeskus.
Päivitetty: 29.1.2023.

Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden kehitys 1990 - 2022



Lähde: Suomen ympäristökeskus.
Päivitetty: 30.11.2023.



Kuntaranking

Kuntaranking esittelee Raision sijan Kuntakortin eri tunnusluvuissa koko Suomeen nähden verrokkeineen, sekä sijoituksen maakunnassa mikäli kunta sijaitsee Varsinais-Suomessa. Sija perustuu tarkastellun arvon muutokseen, lukuunottamatta väestön muutoksia koskevia sijoja. Väestön muutoksia kuvaavat taulukot vertaavat muutosta kunnan edelliskuun kokonaisväestöön nähden. Taulukot esitellään siinä järjestyksessä, missä Raisio sijoittuu korkeimmalle suhteessa kyseisen tunnusluvun sijojen määrään.

Sijoja saattaa olla vähemmän kuin kuntia, sillä kaikista kunnista ei saada tietoja, ja arvojen tarkkuuden vuoksi joidenkin lukujen kohdalla on jaettuja sijoja. Taulukoissa mainitaan puuttuvien kuntien määrä ja sijojen määrä, mikäli näitä on vähemmän kuin Suomessa kuntia.

Taloudellinen huoltosuhte

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Raisio	123,96	-11,32 %	1	13
Naantali	129,13	-8,75 %	2	27
Kaarina	118,09	-7,52 %	6	48
Lieto	114,42	-6,81 %	10	70

Työvoima

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /308
Kaarina	17 313	+2,30 %	1	16
Raisio	11 933	+1,79 %	3	24
Naantali	9 166	+0,92 %	5	51
Lieto	10 002	+0,41 %	10	77

Sairastavuusindeksi

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /303
Raisio	93,2	-6,80 %	6	40
Lieto	79,4	-4,80 %	11	83
Kaarina	87,3	-4,49 %	13	95
Naantali	88,2	-2,65 %	19	137

Lainakanta/asukas

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /302
Naantali	277 €	-54,81 %	1	5
Raisio	1 681 €	-16,45 %	3	44
Lieto	3 007 €	-6,00 %	15	138
Kaarina	2 605 €	-5,79 %	16	140

Yksin asuvien osuus asuntokunnista

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Raisio	41,97 %	-0,30 %	4	47
Naantali	39,78 %	+0,48 %	10	95
Lieto	30,52 %	+0,54 %	11	109
Kaarina	35,67 %	+1,77 %	23	243

Alle 18-vuotiaiden määrä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /303
Naantali	3 593	+2,16 %	1	11
Lieto	4 731	+0,23 %	4	34
Kaarina	7 908	+0,05 %	5	37
Raisio	4 659	-0,53 %	7	56

Luonnollinen väestönlisäys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /280
Kaarina	-1	0,00 %	6	39
Lieto	-1	0,00 %	7	42
Raisio	-4	-0,02 %	9	52
Naantali	-13	-0,07 %	15	122

Työpaikkoja

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Lieto	6 923	+8,22 %	2	20
Kaarina	10 301	+5,02 %	6	55
Raisio	10 845	+4,86 %	8	61
Naantali	5 387	-1,95 %	25	262



Väestöllinen huoltosuhde

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /298
Kaarina	66,1	-0,30 %	6	54
Raisio	63,9	-0,16 %	8	61
Lieto	65,3	+1,08 %	16	144
Naantali	72,5	+1,83 %	22	188

Asuinkuntansa ulkopuolella työssäkäyviä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Lieto	72,03 %	+0,12 %	6	62
Raisio	70,46 %	+0,30 %	7	66
Kaarina	73,21 %	+0,69 %	10	94
Naantali	66,52 %	+3,08 %	21	199

Syntyneet väestöön nähden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /262
Raisio	21	+0,08 %	4	64
Kaarina	28	+0,08 %	5	83
Lieto	14	+0,07 %	6	105
Naantali	12	+0,06 %	9	130

Pitkäaikaistyöttömyys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /120
Raisio	1,8 %	-5,26 %	4	33
Kaarina	1,3 %	0,00 %	8	57
Lieto	1,0 %	0,00 %	8	57
Naantali	2,0 %	0,00 %	8	57

Sairauspäivärahan saajia (25—64 vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Naantali	21,67 %	+43,32 %	12	64
Raisio	24,21 %	+49,26 %	15	85
Lieto	23,68 %	+49,78 %	16	87
Kaarina	23,46 %	+50,00 %	17	90

Verotulot yhteensä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Kaarina	177,59 milj. €	+8,27 %	3	33
Raisio	117,63 milj. €	+5,69 %	9	85
Naantali	105,94 milj. €	+5,68 %	10	86
Lieto	92,77 milj. €	+5,13 %	12	103

Väestöllinen huoltosuhde-ennuste, muutos nähden vuoteen 2022

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /308
Kaarina	71,6	+8,32 %	9	68
Lieto	71,6	+9,65 %	11	87
Raisio	70,1	+9,70 %	12	89
Naantali	88,4	+21,93 %	23	228

Avoimen sektorin työpaikat

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /305
Lieto	5 263	+9,85 %	2	38
Kaarina	7 865	+7,83 %	5	56
Raisio	8 515	+6,19 %	10	99
Naantali	3 853	-0,44 %	23	265

Alueen sisäinen muutto

(tiedot puuttuvat 6 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /235
Naantali	113	+15,31 %	7	59
Raisio	132	+4,76 %	9	77
Lieto	51	-20,31 %	21	165
Kaarina	119	-33,89 %	23	195

Energian loppukäyttö asukasta kohden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Naantali	49,95 MWh	-5,63 %	2	40
Raisio	48,47 MWh	-3,48 %	8	104
Kaarina	45,12 MWh	-1,89 %	19	185
Lieto	50,53 MWh	-1,02 %	25	236



Avoimet työpaikat (kuukauden lopussa)

(tiedot puuttuvat 55 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /199
Lieto	134	-4,96 %	5	65
Raisio	174	-5,43 %	6	67
Kaarina	183	-17,19 %	8	106
Naantali	76	-20,83 %	12	125

Avoimet työpaikat

(tiedot puuttuvat 25 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /251
Raisio	369	-2,89 %	4	88
Kaarina	374	-13,63 %	10	152
Naantali	154	-15,85 %	12	168
Lieto	256	-16,34 %	13	173

Vain perusasteen koulutettuja (25—29 vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /306
Naantali	10,84 %	-8,23 %	10	76
Lieto	12,31 %	-5,88 %	11	90
Raisio	14,56 %	-2,00 %	14	120
Kaarina	9,95 %	+5,35 %	18	180

Koulutuksen ulkopuolelle jääneitä (17—24-vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /267
Raisio	9,1 %	+3,41 %	9	113
Kaarina	6,7 %	+4,69 %	12	126
Lieto	7,0 %	+14,75 %	20	185
Naantali	6,6 %	+15,79 %	21	191

Korkea-asteen koulutettuja (25—34-vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Naantali	36,22 %	+7,20 %	5	43
Kaarina	46,45 %	+4,72 %	10	65
Lieto	41,98 %	+2,06 %	15	96
Raisio	31,35 %	+0,08 %	18	134

Palkkasumma

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Lieto	34,80 Mrd. €	-1,68 %	1	44
Kaarina	61,88 Mrd. €	-2,07 %	4	65
Raisio	39,99 Mrd. €	-2,86 %	7	108
Naantali	31,49 Mrd. €	-5,23 %	17	233

Vanhojen osakeasuntojen neliöhinta (€)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /229
Lieto	2 422	+14,30 %	3	31
Kaarina	2 523	+9,08 %	5	51
Raisio	1 973	+3,95 %	12	88
Naantali	2 273	+2,66 %	14	112

Nuorisotyöttömyys

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /256
Kaarina	7,0	-30,69 %	4	50
Lieto	8,2	-28,70 %	5	58
Raisio	10,8	-21,74 %	7	106
Naantali	10,4	-12,61 %	10	166

Uudet avoimet työpaikat

(tiedot puuttuvat 65 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /205
Lieto	162	+12,50 %	3	48
Raisio	195	-4,41 %	11	88
Naantali	74	-14,94 %	13	126
Kaarina	189	-20,92 %	16	141

Aktivointiaste

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /301
Naantali	128,03	+8,71 %	4	43
Lieto	140,27	+5,25 %	6	59
Raisio	172,81	-0,18 %	13	131
Kaarina	137,12	-3,97 %	18	190



Aloittaneita yrityksiä tuhatta henkilöä kohden

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /304
Naantali	1,76	+15,16 %	4	40
Kaarina	1,92	+5,16 %	6	85
Raisio	1,86	-0,18 %	11	136
Lieto	1,63	-4,39 %	16	192

Majoitusliikkeiden kapasiteetti

(tiedot puuttuvat 148 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /88
Raisio	185	0,00 %	5	41
Naantali	1 083	-0,46 %	6	48
Kaarina	133	-23,12 %	9	85

Asuntojen rakennusluvut (liukuva vuosisumma)

(tiedot puuttuvat 5 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /93
Naantali	73	-1,35 %	4	35
Kaarina	150	-2,60 %	5	40
Raisio	60	-3,23 %	7	44
Lieto	56	-6,67 %	9	56

Väestö

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /289
Lieto	20 563	+0,24 %	5	32
Kaarina	36 288	+0,07 %	9	105
Raisio	25 261	0,00 %	14	148
Naantali	19 950	-0,07 %	18	183

Perustoimeentulon saaja

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /113
Raisio	2,7	+8,00 %	11	58
Lieto	1,0	+11,11 %	13	70
Kaarina	1,8	+20,00 %	16	86
Naantali	1,6	+23,08 %	17	89

Vieraskielisten osuus

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /171
Raisio	10,6	+8,16 %	13	78
Lieto	4,1	+7,89 %	14	83
Kaarina	5,8	+5,45 %	19	113
Naantali	3,3	+3,12 %	21	137

Korkea-asteen koulutettuja

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Kaarina	31,08 %	+4,29 %	6	61
Naantali	25,01 %	+4,06 %	8	72
Lieto	27,31 %	+3,46 %	13	108
Raisio	21,36 %	+2,92 %	15	144

Lastensuojeluilmoituksia alle 18-vuotiaista

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /292
Raisio	11,1 %	+5,71 %	11	139
Lieto	6,6 %	+6,45 %	12	146
Kaarina	8,3 %	+9,21 %	15	157
Naantali	9,0 %	+18,42 %	20	199

Nettomaahanmuutto (ennakkotieto)

(tiedot puuttuvat 40 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /123
Lieto	9	+350,00 %	1	8
Kaarina	2	0,00 %	10	49
Naantali	6	-14,29 %	12	56
Raisio	19	-24,00 %	13	63

Keskiansiot

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /305
Lieto	3 128	-0,60 %	2	56
Kaarina	3 185	-1,06 %	4	84
Raisio	2 861	-1,75 %	7	158
Naantali	3 098	-2,85 %	17	253



Työttömien osuus työvoimasta

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /249
Naantali	6,8 %	+3,03 %	13	87
Kaarina	5,5 %	+5,77 %	17	128
Raisio	7,0 %	+6,06 %	18	131
Lieto	4,8 %	+6,67 %	19	137

Keskiansiot

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /308
Naantali	36 895	+4,38 %	6	104
Kaarina	37 681	+4,07 %	10	166
Raisio	33 957	+4,00 %	13	179
Lieto	36 752	+3,95 %	16	188

Kunnan osuus osarahoitetusta työmarkkinatuesta

(tiedot puuttuvat 4 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /258
Lieto	24 129	-23,89 %	2	11
Naantali	45 177	-12,95 %	4	24
Kaarina	76 705	-5,47 %	7	57
Raisio	66 724	+3,28 %	14	154

Perustoimeentulon saaja

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /247
Lieto	196	+4,26 %	12	86
Raisio	688	+9,73 %	18	155
Kaarina	638	+14,75 %	21	184
Naantali	310	+20,62 %	23	208

Vain perusasteen koulutettuja (25—34 vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Lieto	9,94 %	-6,56 %	7	62
Naantali	10,28 %	-5,44 %	8	76
Kaarina	9,41 %	-1,31 %	13	115
Raisio	16,06 %	+4,81 %	19	198

Työttömät työnhakijat

(tiedot puuttuvat 5 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /280
Naantali	621	+3,16 %	15	112
Lieto	477	+5,76 %	18	156
Raisio	831	+5,86 %	19	157
Kaarina	960	+6,55 %	20	166

Energiankulutus yhteensä

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Naantali	991,54 GWh	-4,32 %	8	111
Raisio	1 208,82 GWh	-2,96 %	18	183
Kaarina	1 617,63 GWh	-0,92 %	24	258
Lieto	1 035,78 GWh	-0,02 %	27	274

Peruskoulun 1. vuosiluokan oppilaita

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /266
Naantali	204	+4,62 %	7	87
Kaarina	452	+2,73 %	8	104
Raisio	265	-5,69 %	15	159
Lieto	272	-9,33 %	17	176

Maan sisäinen nettomuutto

(tiedot puuttuvat 12 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /189
Kaarina	21	+210,53 %	3	20
Lieto	41	+141,18 %	6	38
Naantali	-7	+12,50 %	13	115
Raisio	-16	0,00 %	15	119

Gini-kerroin

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /262
Naantali	30,8	0,00 %	3	33
Lieto	24,2	+2,11 %	8	74
Raisio	25,8	+4,88 %	19	171
Kaarina	29,4	+8,89 %	24	235



Kokonaisnettomuutto väestöön nähden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /290
Lieto	50	+0,24 %	6	52
Kaarina	23	+0,06 %	14	151
Raisio	3	+0,01 %	17	193
Naantali	-1	-0,01 %	20	201

Laaja työttömyys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /300
Naantali	10,07	+4,77 %	17	171
Kaarina	8,59	+4,87 %	19	174
Lieto	7,43	+5,24 %	22	186
Raisio	12,31	+5,84 %	24	200

Yritysten määrä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /274
Naantali	1 857	+0,27 %	8	91
Kaarina	2 761	+0,11 %	11	105
Lieto	1 765	-0,23 %	14	133
Raisio	1 802	-0,55 %	20	188

Naisten osuus väestöstä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /229
Naantali	51,34	-0,05 %	12	119
Kaarina	51,12	-0,05 %	13	121
Raisio	50,37	-0,10 %	21	158
Lieto	50,32	-0,10 %	22	160

Seutukunnan BKT/asukas

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /69
Kaarina	44 601,21 €	+3,42 %	4	49
Lieto	44 601,21 €	+3,42 %	4	49
Naantali	44 601,21 €	+3,42 %	4	49
Raisio	44 601,21 €	+3,42 %	4	49

Yritysten liikevaihto

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Naantali	1,81 mrd. €	+17,39 %	6	53
Raisio	2,41 mrd. €	+4,71 %	18	223
Kaarina	1,68 mrd. €	+1,13 %	22	260
Lieto	1,14 mrd. €	+0,01 %	23	267

Kiinteän 100+ Mbit/s verkon laajakaistan saatavuus

(tiedot puuttuvat 3 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /164
Lieto	69 %	+4,55 %	8	79
Kaarina	75 %	+1,35 %	15	112
Naantali	81 %	+1,25 %	16	115
Raisio	97 %	0,00 %	17	119

Aloittaneita yrityksiä

(tiedot puuttuvat 6 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /144
Naantali	40	+2,56 %	6	38
Kaarina	69	-20,69 %	12	74
Lieto	26	-33,33 %	15	96
Raisio	37	-38,33 %	17	105

Avoimen sektorin osuus työpaikoista

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Kaarina	76,35 %	+2,68 %	6	129
Naantali	71,52 %	+1,54 %	14	213
Lieto	76,02 %	+1,51 %	15	215
Raisio	78,52 %	+1,26 %	18	226

Asuntokauppojen lukumäärä (vanhat osakeasunnot)

(tiedot puuttuvat 2 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /218
Naantali	265	-15,06 %	9	117
Kaarina	390	-22,92 %	12	151
Lieto	108	-25,00 %	13	157
Raisio	386	-26,05 %	14	160



Työllisyysaste (20–64 vuotiaat)

(tiedot puuttuvat 2 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /306
Kaarina	83,26	+0,89 %	5	70
Lieto	84,18	+0,64 %	10	99
Naantali	80,38	+0,52 %	12	115
Raisio	78,89	-0,20 %	22	230

Työllisyysasteen kehitys (20–64 vuotiaat)

(tiedot puuttuvat 2 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /306
Kaarina	103,05	+0,89 %	5	70
Lieto	102,44	+0,64 %	10	99
Naantali	102,91	+0,52 %	12	115
Raisio	102,01	-0,20 %	22	230

Pienituloisten osuus väestöstä

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Lieto	6,47 %	+0,26 %	6	83
Kaarina	6,84 %	+1,30 %	8	100
Naantali	7,49 %	+3,66 %	12	144
Raisio	9,62 %	+7,22 %	23	234

Työvoiman ulkopuolella olevien määrä

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /307
Lieto	9 860	-3,29 %	8	35
Kaarina	17 456	-2,49 %	15	107
Naantali	10 097	-2,05 %	20	172
Raisio	12 220	-1,44 %	27	254

Yrityksiä tuhatta asukasta kohden

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /308
Naantali	93,24	+0,03 %	10	130
Kaarina	76,57	-0,35 %	13	185
Lieto	85,96	-0,36 %	14	188
Raisio	71,60	-1,03 %	22	260

Perusasteen koulutettujen osuus

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Lieto	22,42 %	-3,10 %	8	65
Naantali	22,41 %	-2,87 %	9	77
Kaarina	21,75 %	-2,40 %	13	123
Raisio	25,70 %	-0,73 %	25	267

Vain perusasteen koulutettuja

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Lieto	22,42 %	-3,10 %	8	65
Naantali	22,41 %	-2,87 %	9	77
Kaarina	21,75 %	-2,40 %	13	123
Raisio	25,70 %	-0,73 %	25	267

Työllisten määrä

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /308
Kaarina	17 627	+2,72 %	14	123
Lieto	10 139	+2,57 %	15	134
Naantali	9 245	+2,52 %	16	146
Raisio	11 967	+1,36 %	26	269

Ulkomaalaisia opiskelijoita

(tiedot puuttuvat 8 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /190
Kaarina	344	+50,22 %	3	30
Lieto	53	+35,90 %	4	43
Naantali	39	-11,36 %	19	157
Raisio	472	-15,41 %	21	169

Työpaikkaomavaraisuus

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa
Lieto	73,16	+3,42 %	2	22
Kaarina	63,29	-1,77 %	21	227
Raisio	97,90	-3,65 %	23	275
Naantali	63,04	-7,70 %	26	306



Liikennesuorite (tuhatta km/asukas)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /293
Naantali	3,37	+0,75 %	14	229
Lieto	8,28	-0,12 %	19	261
Raisio	7,05	-0,49 %	23	269
Kaarina	7,78	-5,09 %	27	291

Myönnetyt asuntojen rakennusluvut tuhatta asukasta kohden

(tiedot puuttuvat 37 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /59
Kaarina	0,3	+1 000,21 %	1	7
Lieto	0,1	-77,80 %	9	51
Naantali	0,0	-100,00 %	11	59
Raisio	0,0	-100,00 %	11	59

Teollisuuden osuus yrityksistä

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /1
Kaarina	8,46	0 %	1	1
Lieto	10,85	0 %	1	1
Naantali	8,60	0 %	1	1
Raisio	8,81	0 %	1	1

Yritysten toimipaikat

	Arvo	Muutos	Sija maa-kunnassa	Sija koko maassa /1
Kaarina	2 566	0 %	1	1
Lieto	1 678	0 %	1	1
Naantali	1 581	0 %	1	1
Raisio	1 953	0 %	1	1



Tietosisällöt

VÄESTÖNKEHITYS

Ikärakenne. Indikaattori kuvaa viisivuotiskäryhmissä kunnan väestön ikärakennetta vuosina 2000, 2022, ja Tilastokeskuksen väestöennusteen mukaan vuonna 2040. Seuraava ilmoitettu päivitysjankohta on 29.3.2024.

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, työkäisten ja kahden eläkeikäisten ryhmien toteutunutta määrää vuosien 2000 - 2022 aikana ja ennustettua määrää vuosien 2023 - 2040 aikana Tilastokeskuksen väestöennusteen mukaan. Yhdessä ikäryhmät kuvaavat myös koko kunnan väkilukua ja väkiluvun kehitystä. Seuraava ilmoitettu päivitysjankohta on 29.3.2024.

Väestönmuutokset. Indikaattori kuvaa mistä kunnan väestönkehitys muodostuu vuositasolla vuosien 1990 - 2022 aikana, ja ennakkotietoja vuodelta 2023 Tilastokeskuksen ennakkotiedon mukaan. Väestön muutokset koostuu luonnollisesta väestönlisäyksestä (syntyneet - kuolleet), kuntien välisestä nettomuutosta (kuntaan muuttaneet - kunnasta muuttaneet) sekä nettomaahanmuutosta (maahanmuuttajat - maastamuuttajat). Seuraava ilmoitettu päivitysjankohta on 19.12.2023.

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: kansainvälistymisen skenaario, kaupungistumisen skenaario ja hajautumisen skenaario. Vuoden 2022 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, perustuen 2010-luvun kehitykseen.

Kansainvälistyvän Suomen skenaario. MDI:n kansainvälistyvän Suomen skenaario, jossa Suomen ulkomailta saamien muuttovoittojen odotetaan nousevan Ruotsin 2010-luvun keskitasolle (suhteessa väkilukuun) vuoteen 2040 mennessä. Muut oletamat vastaavat perusuraa.

Väestöennusteen skenaarit. MDI:n väestöennusteen kolmen skenaarion väestön muutosten erotus perusuraan nähden.

MUUTTOLIIKE JA ASUMINEN

Maan sisäinen nettomuutto. Indikaattori kuvaa ikäryhmittäin alueen maan sisäisen tulo- ja lähtömuuton erotusta vuositasolla. Seuraava ilmoitettu päivitysjankohta on 19.12.2023.

Nettomaahanmuutto. Indikaattori kuvaa ikäryhmittäin alueelle kohdistuvan maahanmuuton ja alueelta ulkomaille muuttaneiden (maastamuutto) erotusta vuositasolla. Seuraava ilmoitettu päivitysjankohta on 19.12.2023.

Myönnetty rakennusluvut. Indikaattori kuvaa kunnassa asunnoille myönnettyjen rakennuslupien määrää kuukausitasolla. Tilastotiedot perustuvat kuntien rakennusvalvontaviranomaisten Digi- ja väestötietovirastolle toimittamiin ilmoituksiin rakennusluvanvaraisista rakennushankkeista ja rakennusvaiheista. Seuraava ilmoitettu päivitysjankohta on 19.12.2023.

Vanhojen osakeasuntojen neliöhinta. Indeksii 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 31.1.2024.

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 työskentely-aika 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 22.12.2023.

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. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 22.12.2023.

TYÖMARKKINAT

Avoimet työpaikat kuukauden lopussa. Työ- ja elinkeinoministeriön laatii työnvälitystilastosta 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 22.12.2023.

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 työskentely-aika on alle 4 tuntia. Päätoimisia koululaisia ja opiskelijoita ei lueta työttömiksi myöskään lomien aikana. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 22.12.2023.

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 22.12.2023.

Raision osuus kunnan osarahoittamasta työmarkkinatuesta. Indikaattori kuvaa kunnan euromääräistä osuutta työmarkkinatuesta. Työmarkkinatuella turvataan työtä hakevan toimeentuloa. Se on tarkoitettu työttömille, jotka tulevat ensi kertaa työmarkkinoille tai jotka eivät ole olleet riittävän pitkään töissä eli ei täytä työssäoloehto ja työttömille, jotka ei voi enää saada perus- tai ansiopäivärahaa, koska niiden saamisen enimmäisaika on täyttynyt.

YRITYSTOIMINTA

Elinkeinorakenteen muutokset. Indikaattori kuvaa aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten 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. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 19.1.2024.

Aloittaneita yrityksiä. Indikaattori kuvaa liukuvana 12 kuukauden keskiarvona kunnan aloittaneiden yritysten määrää suhteessa 1000 asukkaaseen. Suhteutus mahdollistaa väestöpohjaltaan erilaisten alueiden vertailun. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 19.1.2024.

Yritysten liikevaihdon kehitys. Indikaattori kuvaa vuositasolla yritysten liikevaihdon suhteellista kehitystä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 19.12.2023.

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.

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 31.3.2024.

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 seitsemän eri sairausryhmää ja neljä eri painotusnäkökulmaa, joista sairauksien merkitystä arvioidaan. Aikasarjaa

päivitetään vuosittain, mutta tiedot laskeaan takautuvasti kolmen peräkkäisen vuoden tietojen perusteella niin, että esim. vuoden 2022 tiedoissa on käytetty tietoja vuosilta 2020-2022.

Perustoimeentulon saajat ja saajien osuus väestöstä. 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 8.12.2023.

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 valtiosuuden lisäosa. HYTE-kerroin on kannustin, joka tarkoittaa, että kuntien rahoituksen valtiosuuden 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 työttömyystilanne 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 28.11.2024.

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

Palkkasumma. Indikaattori kuvaa palkkasumman muutosta vuoden takaiseen nähdessä.

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

KUNTATALOUS: TULOSLASKELMA

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

tuloveroprosentistaan ja lain säätämässä 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 vakioituilla 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.

KUNTATALOUS: TASE

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 liikkumavaraa.

KUNTATALOUS: KUNTOTESTI

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

Eriyisen kuntajakoselvityksen kriteerit. Eriyisen 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 asukasluvuun. 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 ALasKulut 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 strategiaprosessit, 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