



Nousiainen



Vertailussa: Masku, Mynämäki ja Rusko

Väestön- kehitys

Väestö
ennakkotieto

4 670 (↓)

11/2024

Syntyneet
ennakkotieto

35 (↑)

1-11/2024

Luonnollinen
väestölisäys
ennakkotieto

3 (↑)

1-11/2024

Väestöennuste
perusuralla

4 605 (↓)

2040

Väestöllinen
huoltosuhde
perusuralla

69,4 (↑)

2040

Työikäisten
määrä
perusuralla

2 719 (↓)

2040

Väestö- ennuste

Muuttoliike ja asuminen

Kokonais-
nettomuutto
ennakkotieto

-28 (↓)

1-11/2024

Asuntojen
rakennusluvut
liukuva vuosisumma

15 (↑)

10/2024

Vanhojen
osakeasuntojen
neliöhinta
€

1 517 (↓)

2023

Työttömien osuus
työvoimasta

5,7 % (↑)

11/2024

Työllisyysaste
20-64 vuotiaat

81 (↓)

9/2024

Taloudellinen
huoltosuhde

118 (↑)

2023

Työllisyys

Työ- markkinat

Avoimet
työpaikat
kuukauden lopussa

5 •

11/2024

Työttömät
työnhakijat

129 (↑)

11/2024

Työttömyyden
virta
yli 3kk työttömyyteen

50 % (↑)

11/2024

Aloittaneita
yrityksiä

8 (←)

Q2/2024

Yritysten
liikevaihto
milj. €

72 (↓)

2023

Avoimen sektorin
osuus
työpaikoista

66,4 % (↓)

2023

Yritys- toiminta



Koulutus- ja hyvinvointi

Korkea-asteen
koulutettuja

19,6 % (↑)
2023

Perustoimeentulon
saajia

1 % (↑)
11/2024

Peruskoulun 1.
vuosiluokan
oppilaita

51 (↓)
2023

HYTE-kerroin
0-100

64 (↑)
2024

Tulosindikaattoreiden
keskiarvo

68 (↑)
2024

HYTE-lisäosa
tuhatta euroa

92,9 (↑)
2024

Hyvinvoinnin

ja terveyden
edistäminen

Alue- talous

Keskiansiot

3 001 (↑)
11/2024

Seutukunnan
BKT
€/asukas

47 705 (↑)
2022

Työpaikka-
omavaraisuus

43,1 (↓)
2023

Verotulot
milj. €

10,6 (↓)
2023

Valtionosuudet
milj. €

5,7 (↓)
2023

Toimintakate
milj. €

-14,7 (↑)
2023

Kuntatalous:

Tuloslaskelma

Kuntatalous:

Tase

Konsernin
lainakanta
milj. €

29,8 (↑)
2023

Bruttoinvestoinnit
milj. €

3,2 (↑)
2023

Ali- /
yli jäämä
milj. €

-0,8 (↓)
2023

Kunnan talousluku
veroprosentteina

-1,39 (↑)
2023

Kunnan
talousluvun
sijoitus koko
maassa

260 / 293 (↓)
2023

E erityisen
kuntajako-
selvityksen
kriteereistä täyttyy

1 / 6 (↑)
2023

Kuntatalous:

Kuntotesti

Päästö- indikaattorit

Kokonaispäästöt
ALas 1.3, kt CO₂e

26,7 (↓)
2023

Tieliikenteen
päästöt
ALas 1.3, kt CO₂e

8,1 (↓)
2023

Kulutusperustaiset
kokonaispäästöt
asukasta kohden
AlasKulutus 1.0, t CO₂e

10,8 •
2015



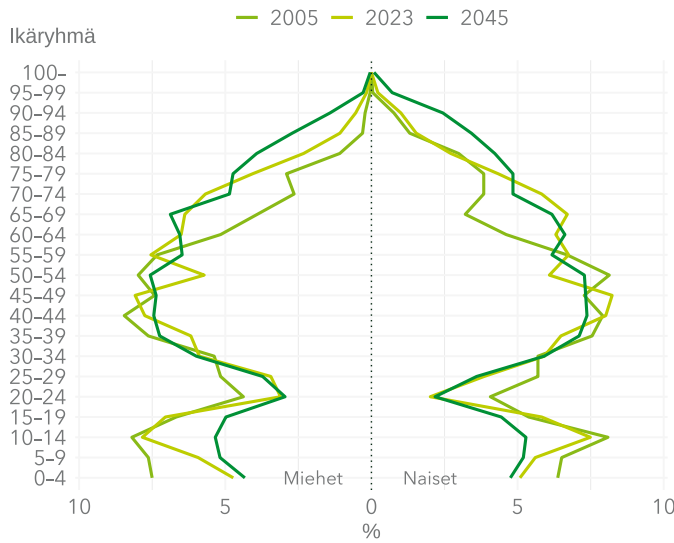
Väestönkehitys

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

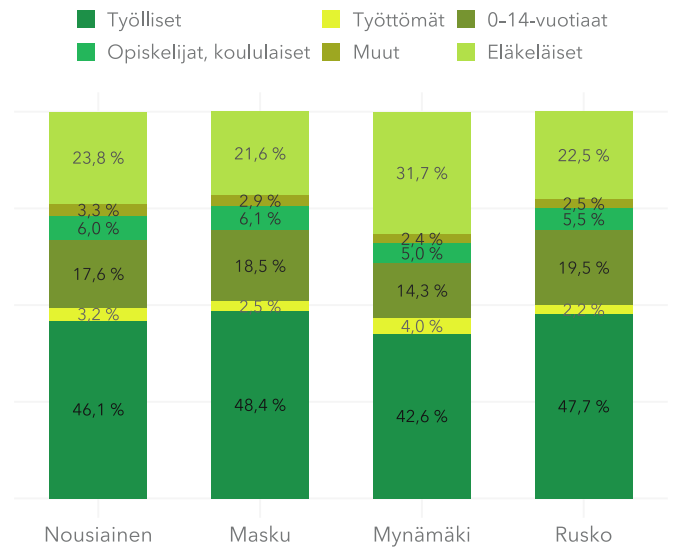
Marraskuussa 2024 väkiluvun ennakkotieto oli **4 670** henkilöä (vuoden alusta -25). Naisia oli tuolloin **949** jokaista tuhatta miestä kohden. Luonnollinen väestönlisäys oli vuoden alusta **3** (syntyneitä **35** ja kuolleita **32**). Vuonna 2023 vieraskielisiä oli **3,4 %** väestöstä, ja Varsinais-Suomen luku oli 10,1 %. Vuonna 2023 taajama-aste oli **68,9 %**, kun Varsinais-Suomessa luku oli 86,5 %.

Väestö ennakkotieto	Syntyneet ennakkotieto	Luonnollinen väestönlisäys ennakkotieto
4 670	35	3
-0,5 %	+8	+17
11/2024 (muutos vuoden takaiseen)	1-11/2024 (muutos vuoden takaiseen)	1-11/2024 (muutos vuoden takaiseen)

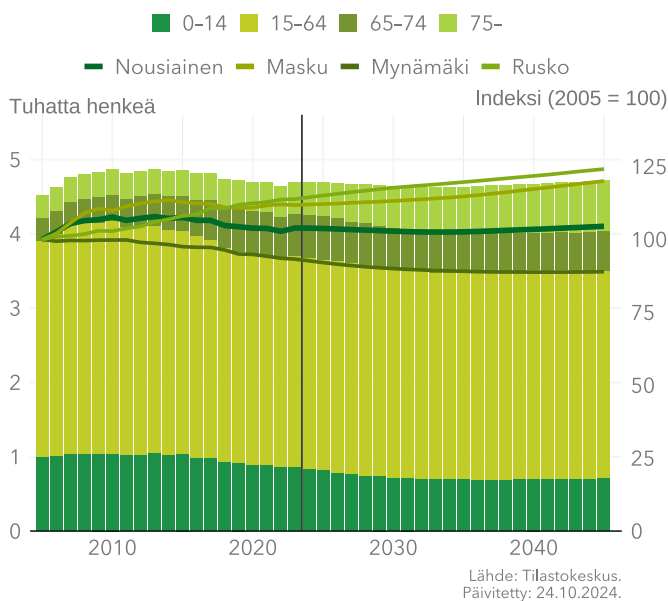
Ikärakenne 2005 - 2045



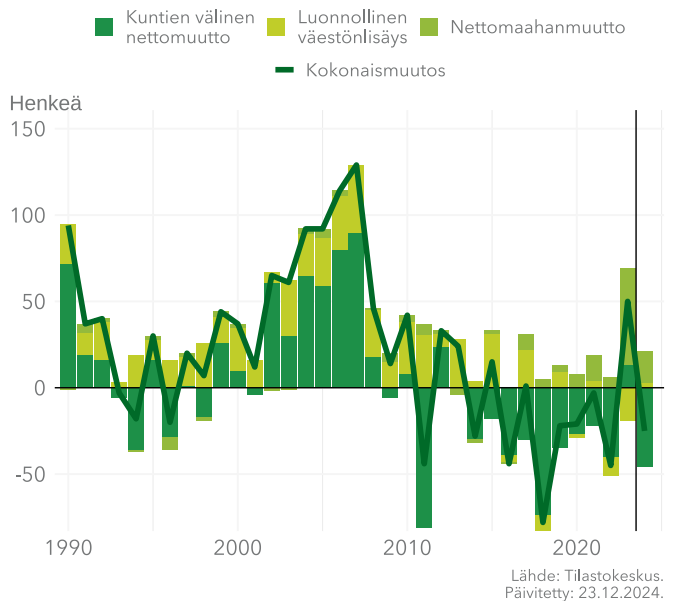
Toimirakenne 9/2024



Väestörakenne- ja ennuste 2005 - 2045



Väestömuutokset 1990 - 11/2024





Väestöennuste

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Väestöennuste
perusuralla

4 605

-1,9 %

2040 (muutos vuodesta 2023)

Väestöllinen
huoltosuhde
perusuralla

69,4

+5,8 %

2040 (muutos vuodesta 2023)

Työikäisten
määrä
perusuralla

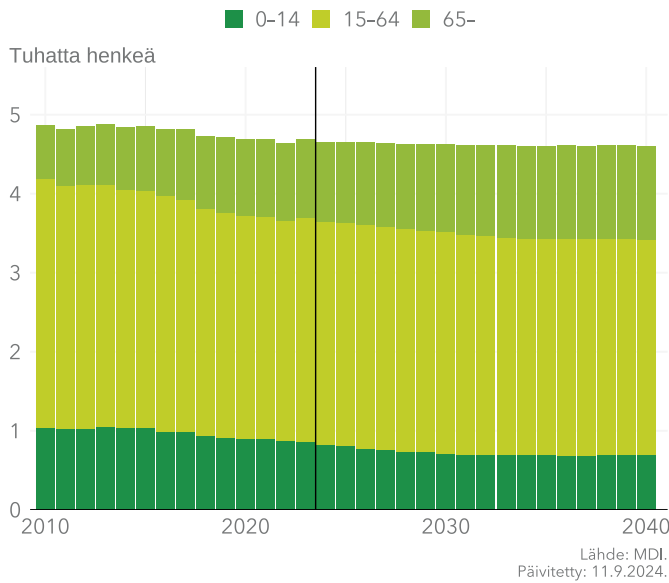
2 719

-4,1 %

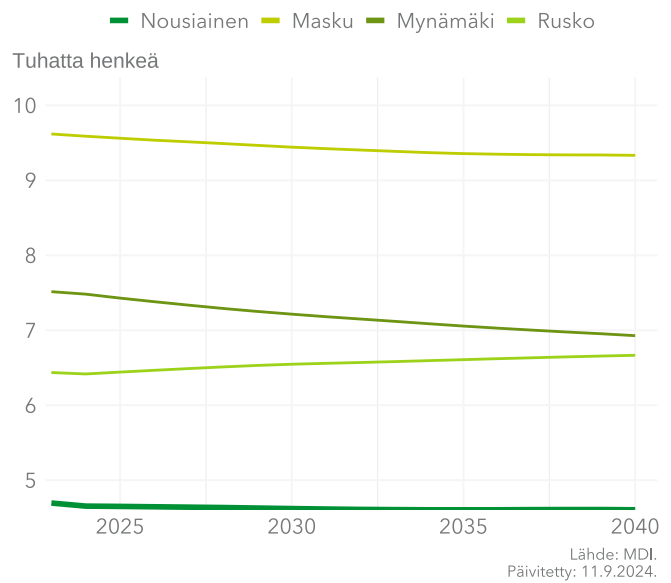
2040 (muutos vuodesta 2023)

Perusuraennusteessa Nousiaisissa väestö laskee **90** henkilöllä vuoteen 2040 mennessä (-1,9 %; Varsinais-Suomi: +6,1 %). Kaupungistumisskenaariossa samalla aikavälillä väestö laskee **241** henkilöllä (-5,1 %; Varsinais-Suomi: +6,5 %) ja hajautumisskenaariossa laskee **22** henkilöllä (-0,5 %; Varsinais-Suomi: +7 %), sekä kansainvälistymisskenaariossa laskee **24** henkilöllä (-0,5 %; Varsinais-Suomi: +8,7 %). Perusuralla kotimaisia kieliä puhuvien määrä laskee **417** henkilöllä ja vieraskielisten määrä kasvaa **326** henkilöllä.

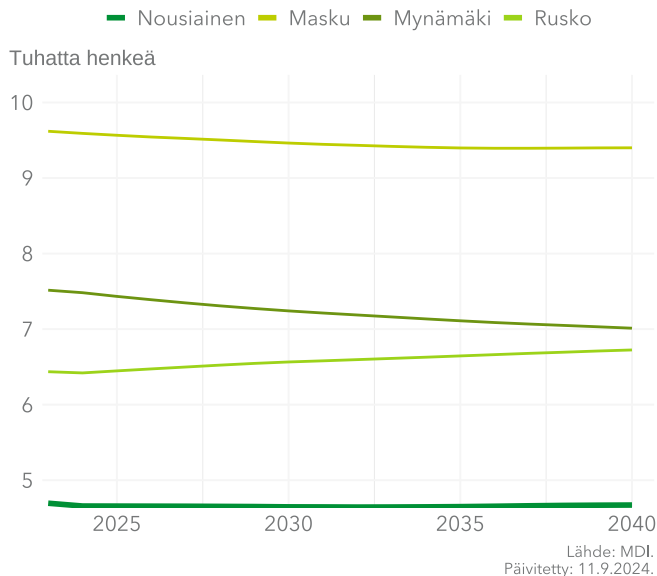
Perusura ikäryhmittäin 2010 - 2040



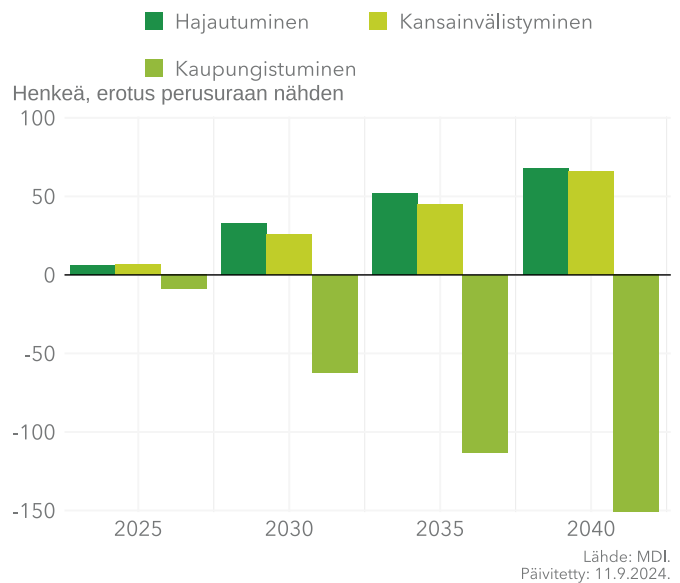
Perusura 2023 - 2040



Kansainvälistyvän Suomen skenaario 2023 - 2040



Väestöennusteen skenaariot 2025 - 2040





Muuttoliike ja asuminen

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Kokonaisnettomuutto
ennakkotieto

-28

-93

1-11/2024 (muutos vuoden

Asuntojen rakennusluvut
liukuva vuosisumma

15

+150 %

10/2024 (vuosimuutos)

Vanhojen osakeasuntojen
neliöhinta

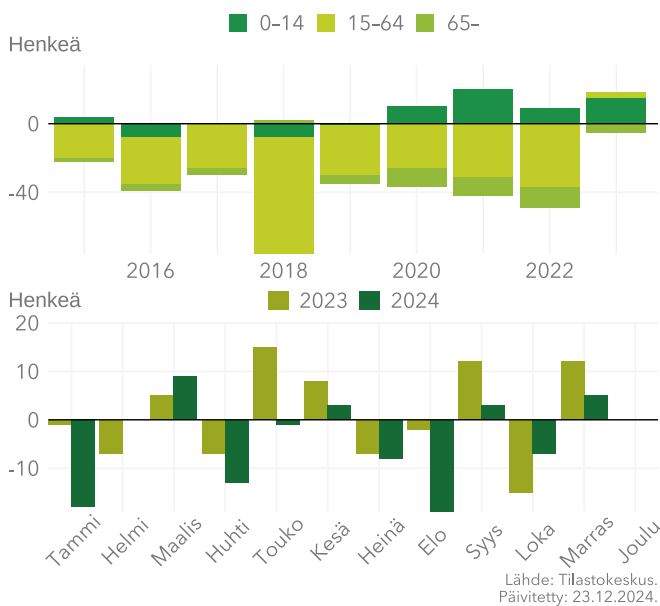
€
1 517

-0,7 %

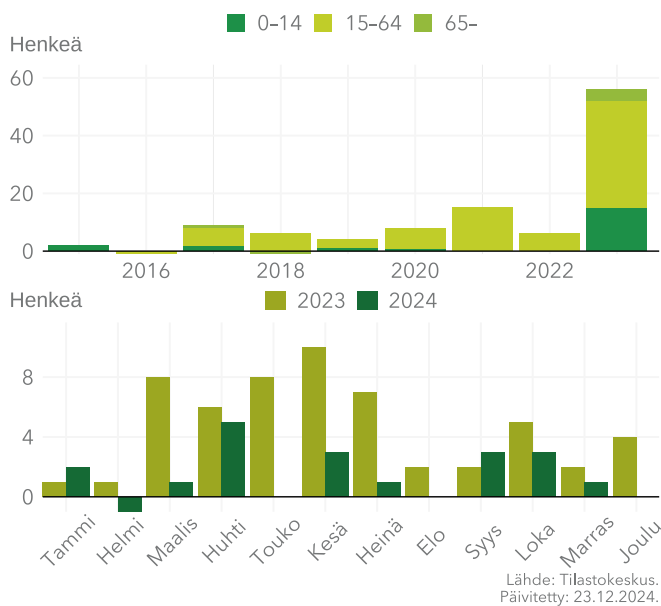
2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Nousiaisista muutettiin eniten **Varsinais-Suomeen**. Nettomuutossa kunnista suurin voitto oli **Raisiosta** ja suurin tappio oli **Turkuun**. Maakunnista suurin voitto oli **Etelä-Savosta** ja suurin tappio oli **Satakuntaan**. Samana vuonna suurin muuttovoitto oli **25-29-vuotiaat** (31 henkeä) ja suurin muuttotappio oli **15-19-vuotiaat** (28 henkeä). Asuinkunnassaan työssäkäyvien osuus oli samana vuonna **22,5 %**.

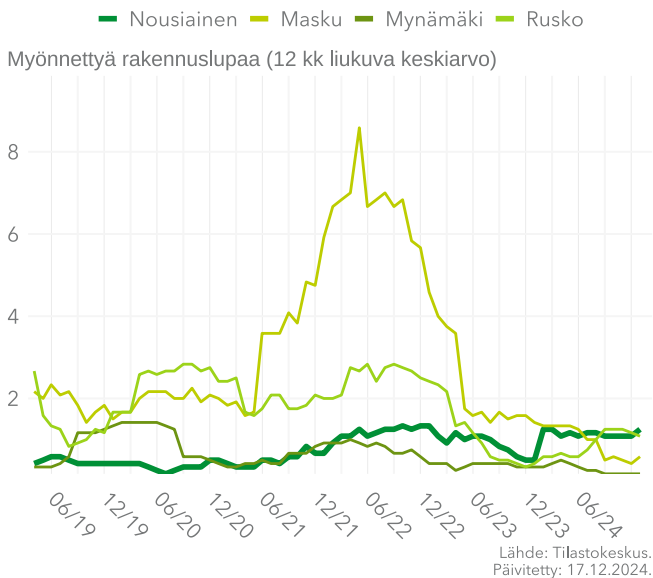
Maan sisäinen nettomuutto 2015 - 11/2024



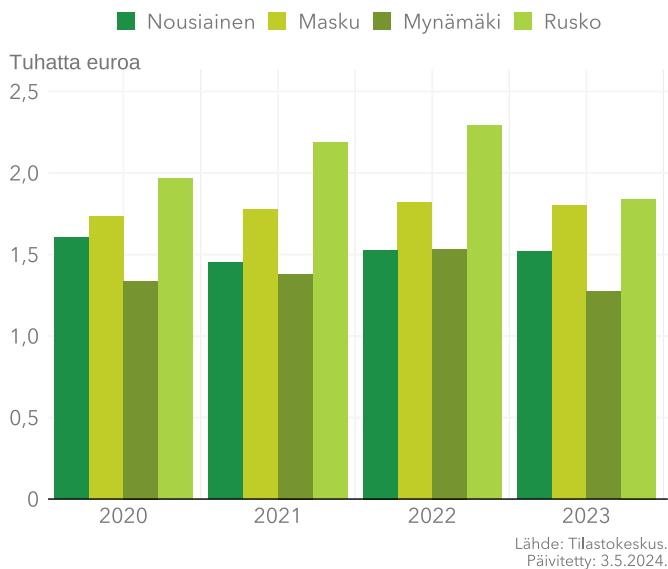
Nettomaahanmuutto 2015 - 11/2024



Myönnetty rakennusluvut 2019 - 2024



Vanhojen osakeasuntojen neliöhinta 2020 - 2023





Työllisyys

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Työttömien osuus työvoimasta

5,7 %

+0,2 %-yks.

11/2024 (kuukausimuutos)

Työllisyysaste 20-64 vuotiaat

81

-0,7 %-yks.

9/2024 (kuukausimuutos)

Taloudellinen huoltosuhde

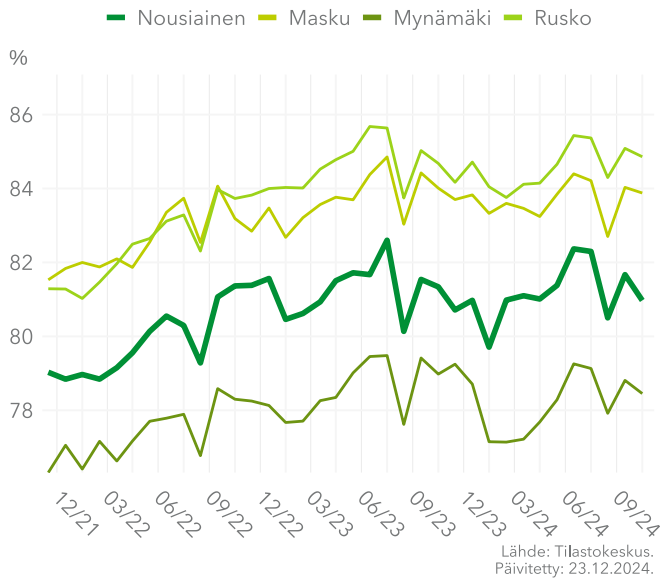
118

+1 %

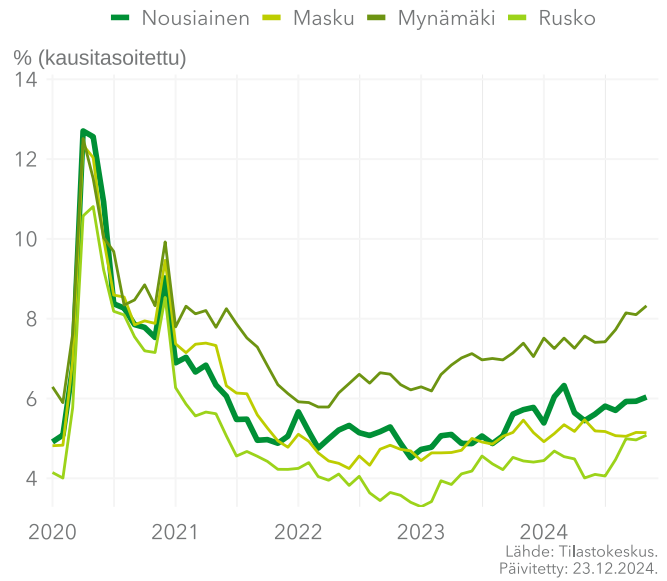
2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Nousiaisissa oli **929** työpaikkaa, ja luku kasvoi **0,2 %** edellisvuoteen nähden. Nuorisotyöttömyyden aste oli samana vuonna **8,2 %**. Yhtäjaksoisesti 12 kk tai pidempään työttömänä olleita oli marraskuussa 2024 **1,7 %**. Laaja työttömyysaste, joka kattaa työttömät ja palveluiden piirissä olevat yhteenlaskettuna on tuolloin **7,4 %**.

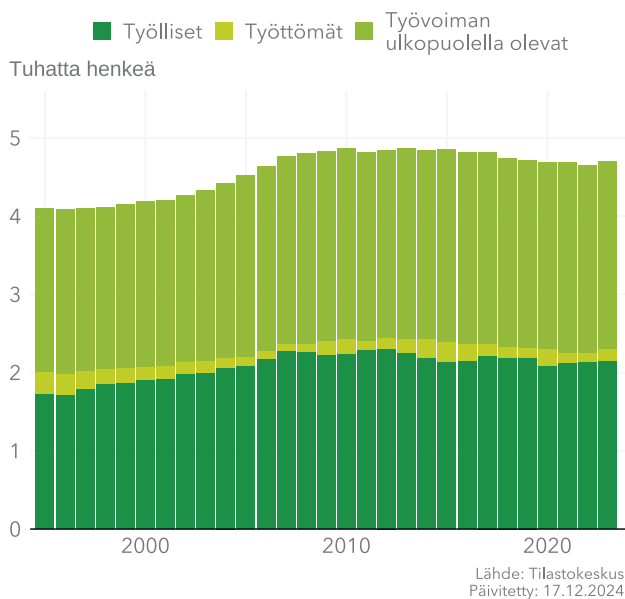
Työllisyysaste, 20-64 vuotiaat 2021 - 2024



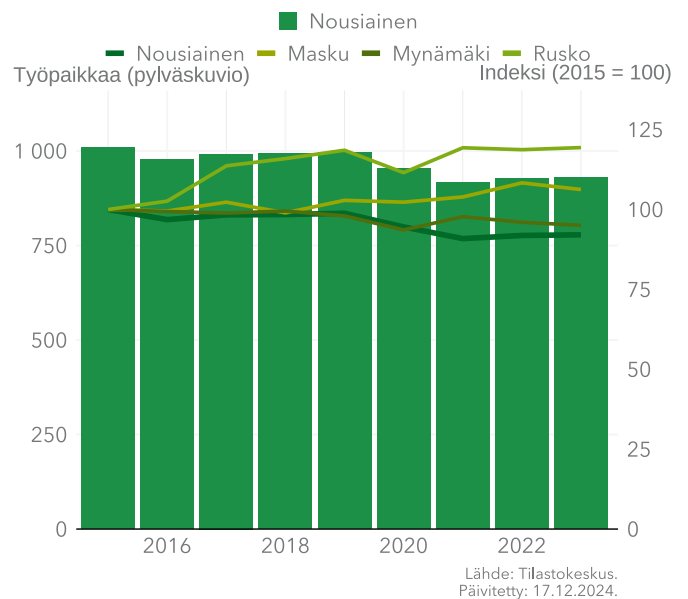
Työttömien osuus työvoimasta 2020 - 2024



Työllisyysrakenne 1995 - 2023



Työpaikkakehitys 2015 - 2023





Työmarkkinat

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Avoimet työpaikat
kuukauden lopussa

5

- %

11/2024 (muutos vuoden takaiseen) 11/2024 (muutos vuoden takaiseen) 11/2024 (muutos vuoden takaiseen)

Työttömät työnhakijat

129

+5,7 %

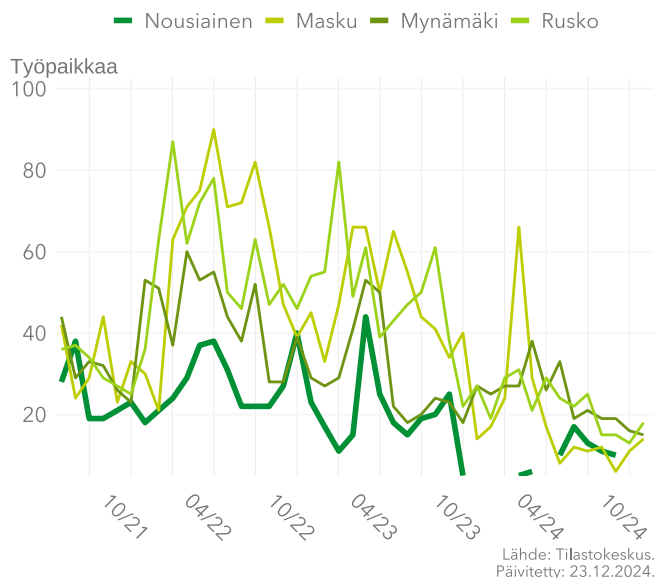
Työttömyyden virta
yli 3kk työttömyyteen

50 %

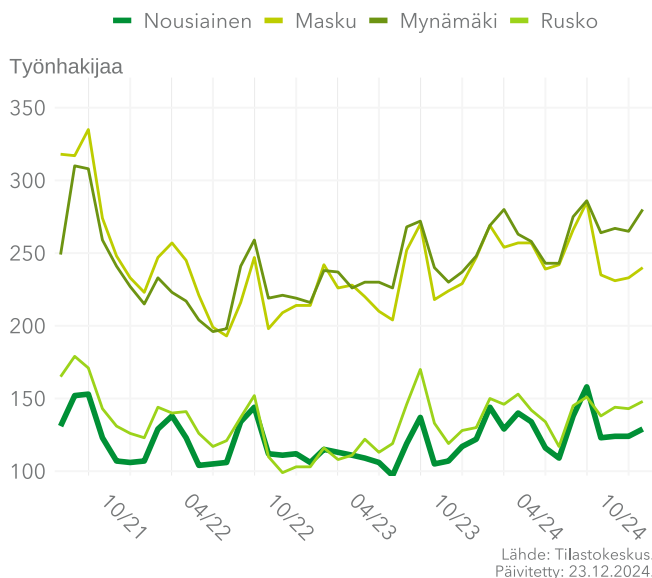
+10 %-yks.

Marraskuussa 2024 Nousiaisissa **uusia avoimia työpaikkoja** oli NA, ja määrä pysyi muuttumattomana vuoden takaiseen verraten. Varsinais-Suomessa vastaava luku oli 1 950, ja luku laski 50,5 %. Tuolloin **aktiivointiaste** oli 22,3 % ja alle 25-vuotiailla 0 %, kun koko Varsinais-Suomen aktiivointiaste oli 29,6 % ja alle 25-vuotiailla 26 %. Tuolloin **ulko-maalaisia työttömiä työnhakijoita** oli 14, ja määrä kasvoi 75 % vuoden takaiseen verraten. Varsinais-Suomen luku oli 3 779, ja määrä kasvoi 16 %.

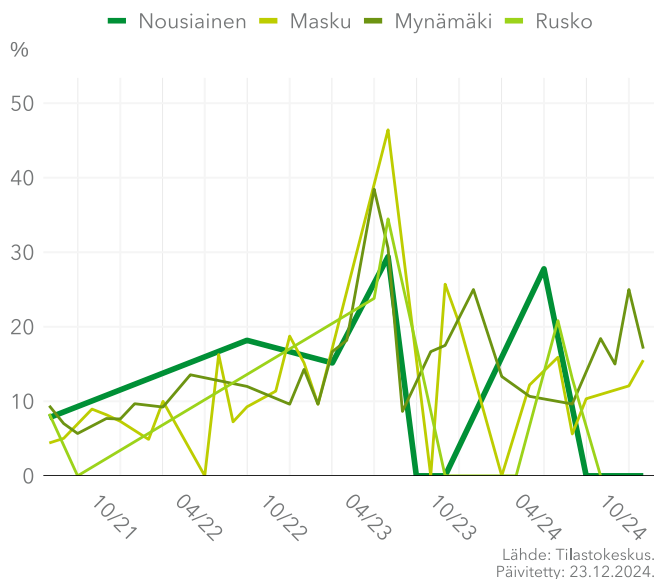
Avoimet työpaikat kuukauden lopussa 2021 - 2024



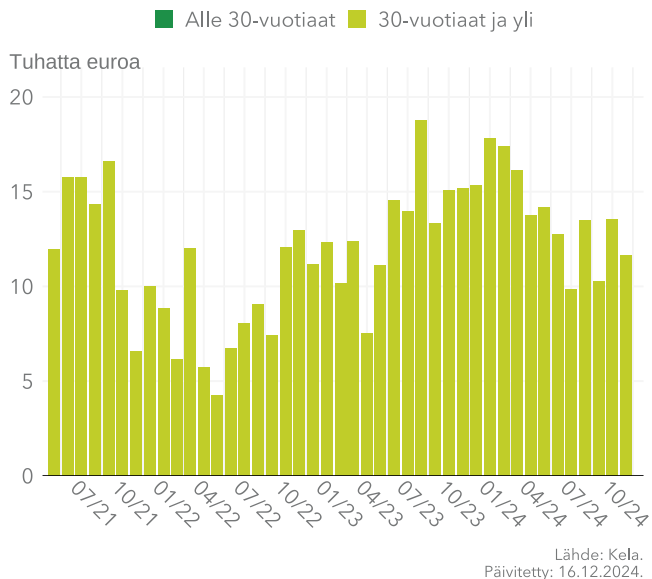
Työttömät työnhakijat 2021 - 2024



Työttömyyden virta yli 12kk työttömyyteen 2021 - 2024



Nousiaisten osuus kunnan osarahoitettamasta työmarkkinatuesta 2021 - 2024





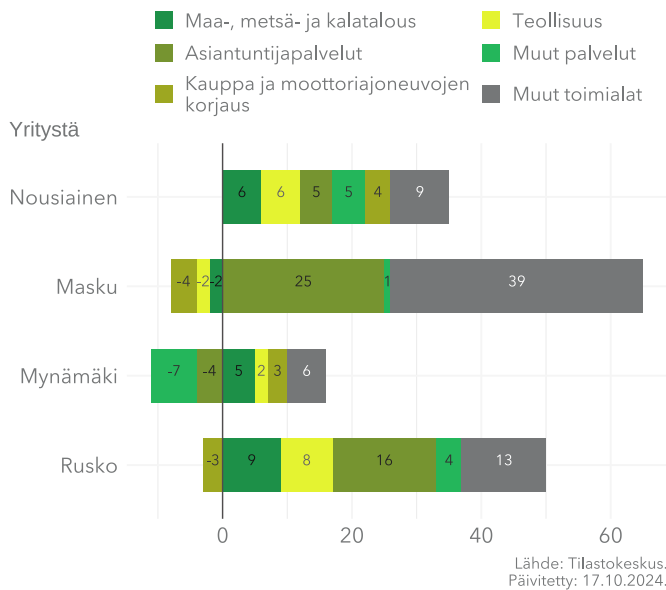
Yritystoiminta

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

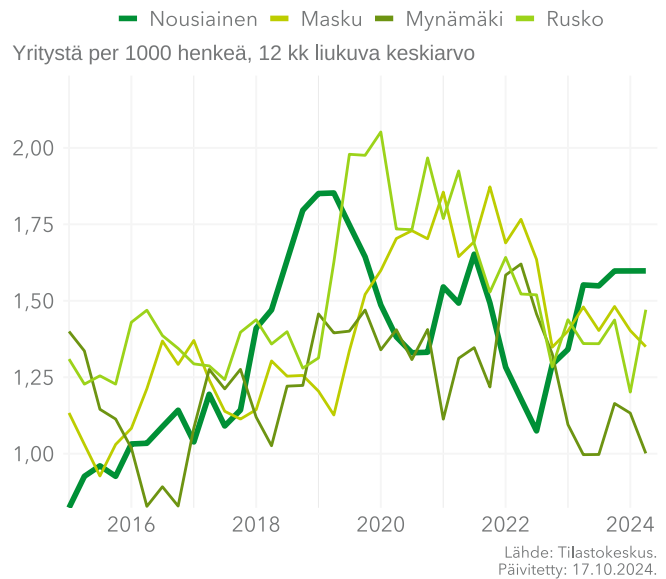


Joulukuussa 2024 saatavan tiedon mukaan yritysten toimipaikkoja oli **341**. Suurin ala toimipaikkojen määrän perusteella oli talonrakentaminen. Toimipaikoista **94 %** oli alle 5 henkilön, **3 %** oli 5-9 henkilön, ja **3 %** oli 10 tai useamman henkilön toimipaikkoja. Uusia aloittaneita yrityksiä oli vuoden 2024 toisella neljänneksellä **8** (muutos edellisvuoteen **0 %**) ja lopettaneita **6** (muutos edellisvuoteen **+200 %**). Vuonna 2023 avoimen sektorin osuus työpaikoista oli Suomen **117. pienin**.

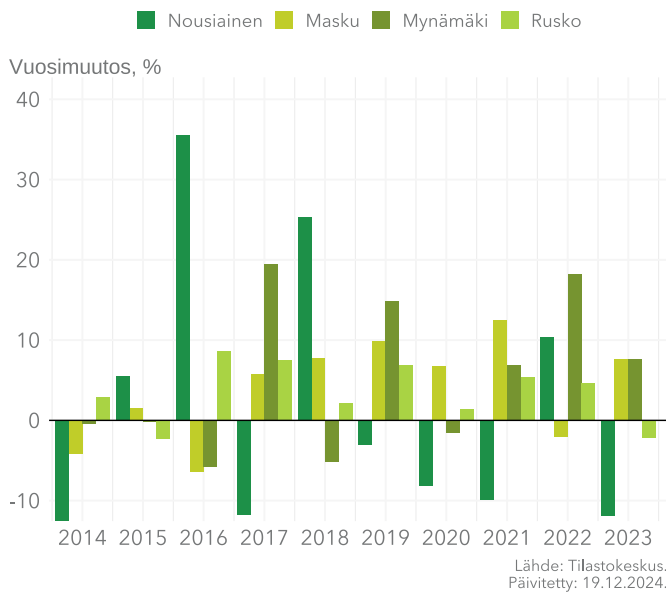
Elinkeinorakenteen muutokset Kumulatiivinen nettomuutos vuoden 2020 alusta



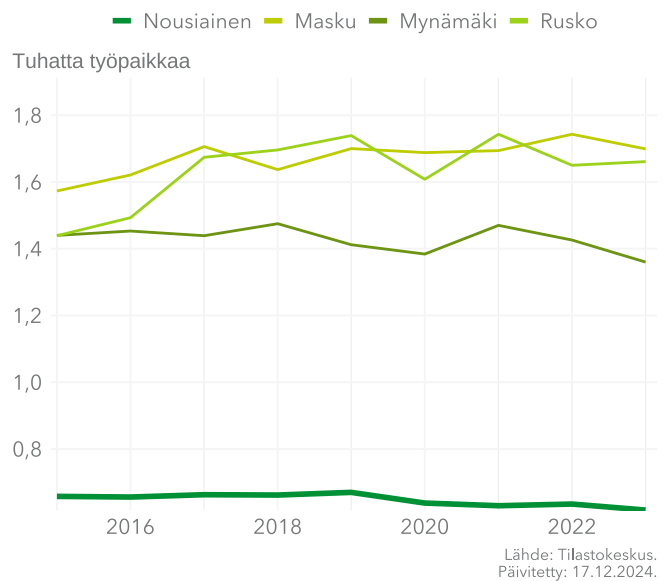
Aloittaneita yrityksiä 2015 - 2024



Yritysten liikevaihdon kehitys 2014 - 2023



Avoimen sektorin työpaikat 2015 - 2023





Koulutus- ja hyvinvointi

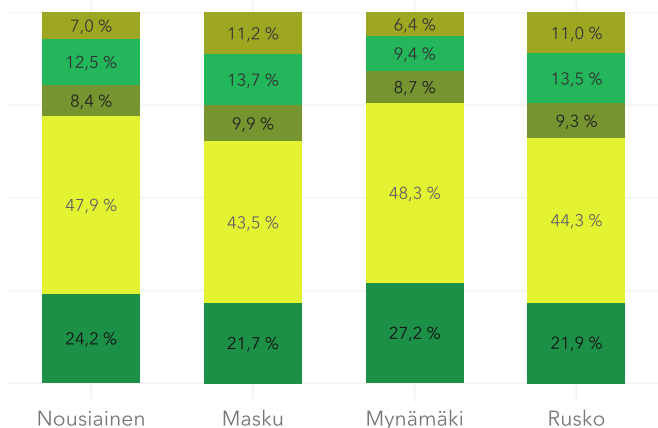
VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

<p>Korkea-asteen koulutettuja</p> <p>19,6 %</p> <p>+0,9 %-yks.</p> <p>2023 (vuosimuutos)</p>	<p>Perustoimeentulon saajia</p> <p>1 %</p> <p>+0,2 %-yks.</p> <p>11/2024 (kuukausimuutos)</p>	<p>Peruskoulun 1. vuosiluokan oppilaita</p> <p>51</p> <p>-33,8 %</p> <p>2023 (vuosimuutos)</p>
---	--	---

Vain perustasteen suorittaneita Nousiaisissa oli vuonna 2023 **24,2 %** väestöstä, kun Varsinais-Suomessa vastaava luku oli 24,9 %. Samana vuonna **10,5 %:sta** alle 18-vuotiaasta lapsesta oli tehty lastensuojeluilmoitus. Luku kasvoi **29,6 %** edellisvuoteen nähden. Samana vuonna 18-vuotiaita tai nuorempia oli **22,7 %** väestöstä, kun Varsinais-Suomessa osuus oli 17,2 %. Varhaiskasvatukseen osallistui vuonna 2023 yhteensä **225** 6-vuotiasta ja sitä nuorempaa lasta, joka kattoi **68,4 %** ikäryhmästä (koko Suomessa 69 %).

Väestö koulutusasteen mukaan 2023

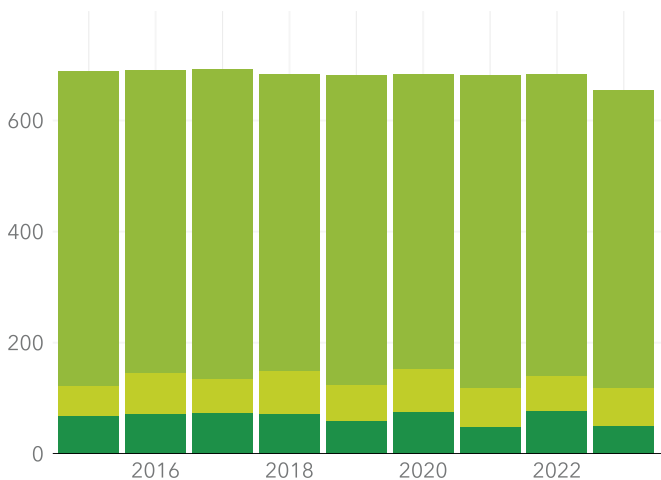
- Perustaste
- Toisen asteen- tai erikoisammattitutkinto
- Alin korkea-aste
- Alempi korkeakoulu
- Ylempi korkeakoulu



Lähde: Tilastokeskus. Päivitetty: 23.9.2024.

Peruskoululaisten määrä 2015 - 2023

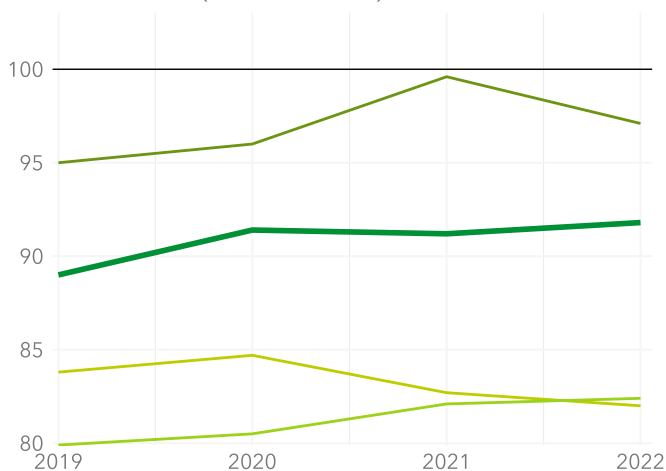
- 1. vuosiluokka
- 7. vuosiluokka
- Muut



Lähde: Tilastokeskus. Päivitetty: 4.4.2024.

Sairastavuusindeksi 2019 - 2022

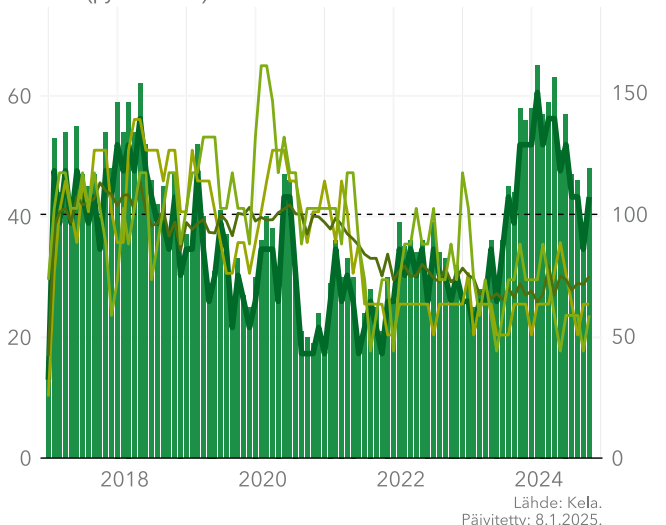
- Nousiainen
- Masku
- Mynämäki
- Rusko



Lähde: THL. Päivitetty: 13.5.2024.

Perustoimeentulon saajat ja saajien osuuden kehitys 2017 - 2024

- Nousiainen
- Masku
- Mynämäki
- Rusko



Lähde: Kela. Päivitetty: 8.1.2025.



Hyvinvoinnin ja terveyden edistäminen

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Vuonna 2024 Nousiaisten hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen valtionosuiden lisäosa eli HYTE-kerroin oli **64/100** ja **kasvoi 10 pistettä** edellisvuoteen nähden (kuntien heikoin arvo oli 34 pistettä ja paras 77 pistettä). Tällä pistemäärällä Nousiaisten saamien HYTE-eurojen kokonaismäärä oli **92 900** euroa, ja määrä kasvoi **22 000** euroa edellisvuoteen nähden. Lisäosan suuruus määräytyy tulosindikaattoreista, joiden keskiarvo oli **68/100** ja prosessi-indikaattoreista, joiden keskiarvo oli **60/100**.

HYTE-kerroin
0-100

64

13. suurin

2024 (sijoitus 37:sta)

Tulosindikaattoreiden
keskiarvo

68

6. suurin

2024 (sijoitus 41:sta)

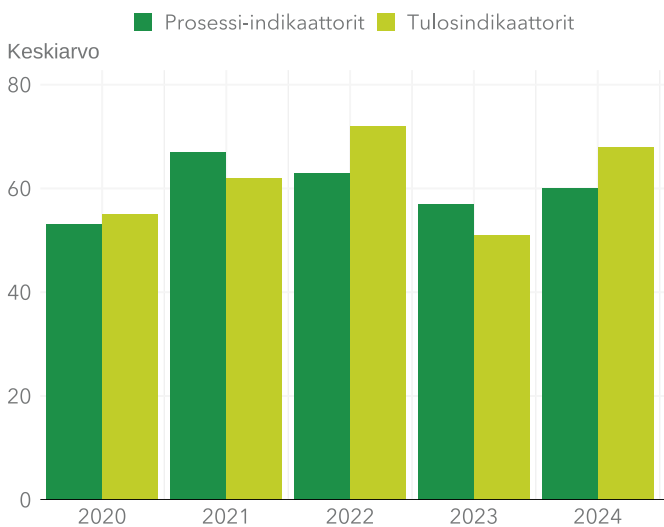
HYTE-lisäosa
tuhatta euroa

92,9

+31 %

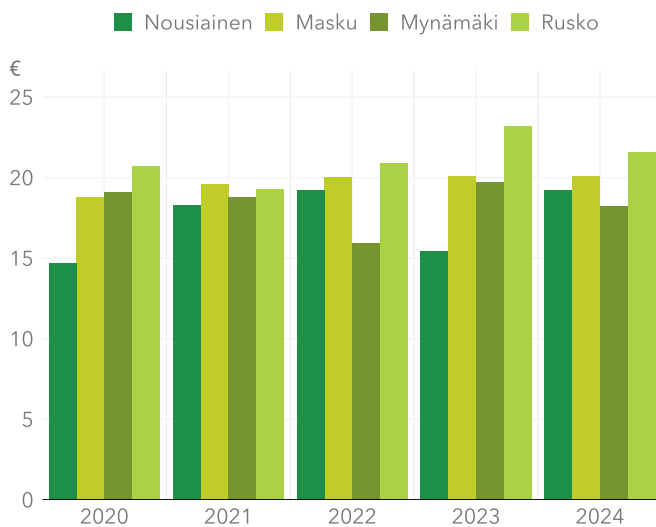
2024 (vuosimuutos)

Prosessi- ja tulosindikaattoreiden kehitys 2020 - 2024



Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 13.12.2024.

Hyte-kerroin asukasta kohden 2020 - 2024



Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 13.12.2024.

Tulosindikaattorit 2022 - 2024

	Skaalattu arvo (0-100)		Muutos (skaalattu)
	Arvo	100	
Toimeentulotukea pitkäaikaisesti saaneet 25 - 64-vuotiaat, %	0,4	100	66
Kaatumisiin ja putoamisiin liittyvät hoitokasot 65 vuotta täyttäneillä, määrä	14,0	100	49
Ylipaino 8. ja 9. luokan oppilaista, %	8,1	60	0
Kokee terveydentilansa keskinkertaiseksi tai huonoksi 8. ja 9. luokan oppilaista, %	26,1	58	0
Koulutuksen ulkopuolelle jääneet 17 - 24-vuotiaat, %	5,3	51	-3
Työkyvyttömyyseläkettä saavat 25 - 64-vuotiaat, %	6,1	40	-11

Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 13.12.2024.

Prosessi-indikaattorit 2023 - 2024

	Arvo	Muutos
Lasten ja nuorten liikunta-aktiivisuuden raportointi	100	100
Asiakasraadit ja foorumit	100	0
Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen asiantuntijuus	100	0
Kohdennetut liikumisryhmät lapsille ja nuorille	100	0
Liikunnan edistämisen poikkihallinnollinen työryhmä	100	0
Seurojen, yhdistysten ja kunnan yhteiskokous	100	0
Oppilaiden poissaolot	94	0
Liikuntavälitunnit	75	0
Kouluympäristön ja -yhteisön tarkastus	25	0
Kuntalaisten elintapojen raportointi	0	0
Väestön hyvinvoinnin ja terveyden edistämistä kuvaavat mittarit	0	0
Hyvinvointi- ja terveystavoitteiden toteutuminen	0	0
Kunta madaltaa kulttuuriin osallistumisen kynnyksiä	0	0
Kouluruokailuositus	0	-73
Vaikutusten ennakoarviointi (EVA)	0	-100

Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 16.12.2024.



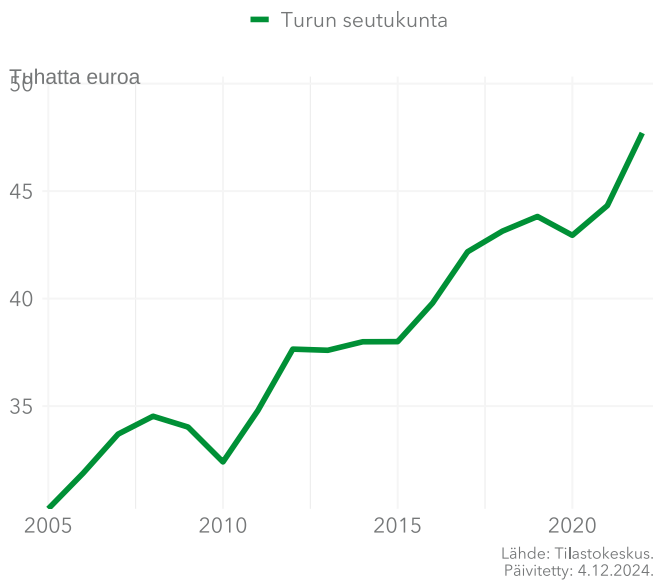
Aluetalous

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

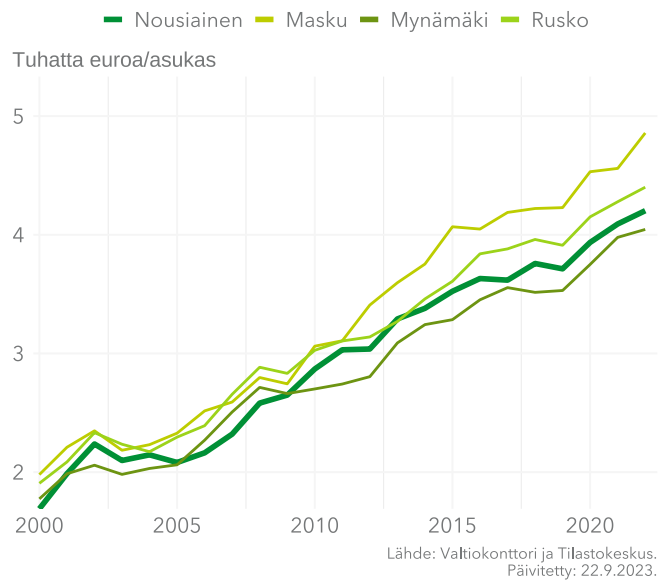
Keskiansiot	Seutukunnan BKT €/asukas	Työpaikkaomavaraisuus
3 001	47 705	43,1
+4,2 %	+8 %	-0,3 %
11/2024 (muutos vuoden takaiseen)	2022 (vuosimuutos)	2023 (vuosimuutos)

Nousiaisten verotulot olivat vuonna 2022 **19,5 milj. euroa** ja verotulo kasvoi **1,8 %** edellisvuoteen nähden, kun Varsinais-Suomessa vastaava luku kasvoi 5,8 %. Nousiaisten työpaikkaomavaraisuus, eli alueen väestön ja työpaikkojen välinen suhde oli vuonna 2023 **43,1 %**. Vuonna 2025 Nousiaisten kunnallisveroaste on **9,1 %**, joka on Suomen **23. suurin** (/48). Vuonna 2023 tuloeroja kuvaava Gini-kerroin oli **21,2** ja laski 0,9 % edellisvuoteen nähden, kun Varsinais-Suomen luku oli - ja pysyi muuttumattomana.

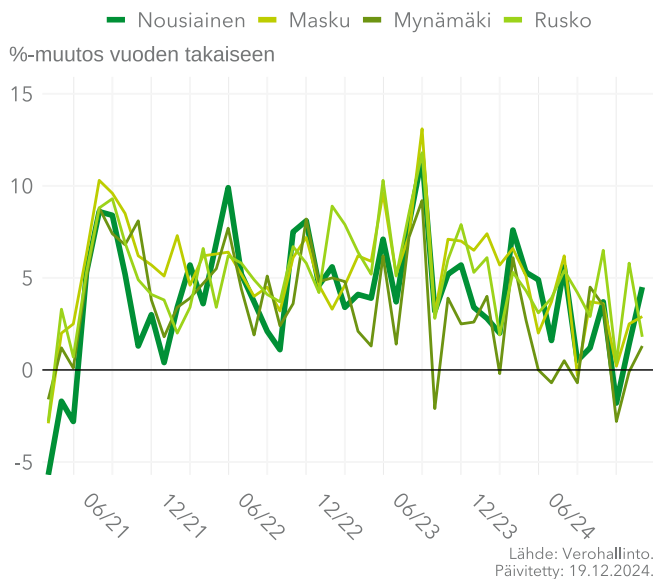
BKT asukasta kohden
2005 - 2022



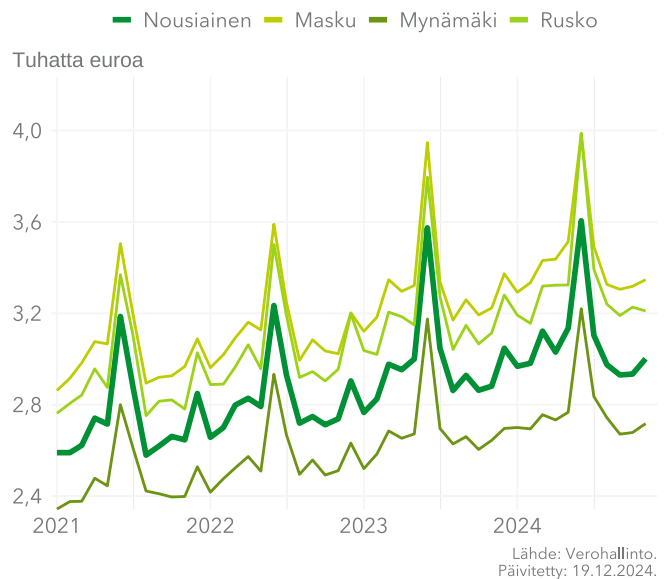
Verotulot asukasta kohden
2000 - 2022



Palkkasumma
2020 - 2024



Keskiansiot
2021 - 2024





Kuntatalous: Tuloslaskelma

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Verotulot
milj. €

10,6

-9 milj. €

2023 (vuosimuutos)

Valtionosuudet
milj. €

5,7

-5,4 milj. €

2023 (vuosimuutos)

Toimintakate
milj. €

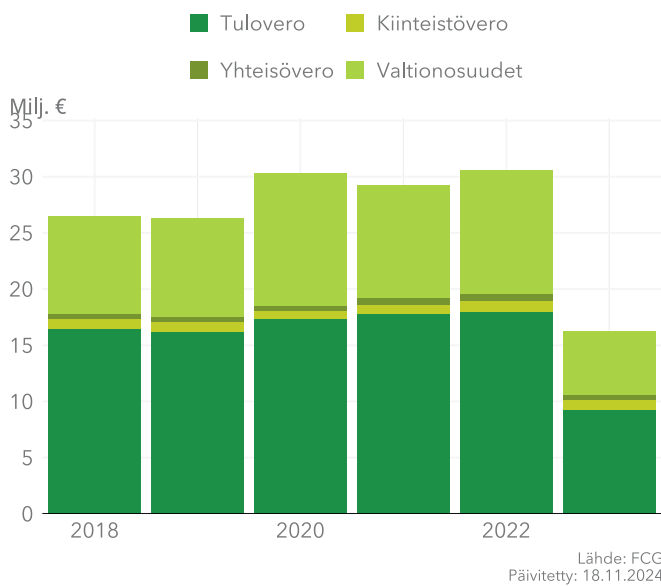
-14,7

+14,6 milj. €

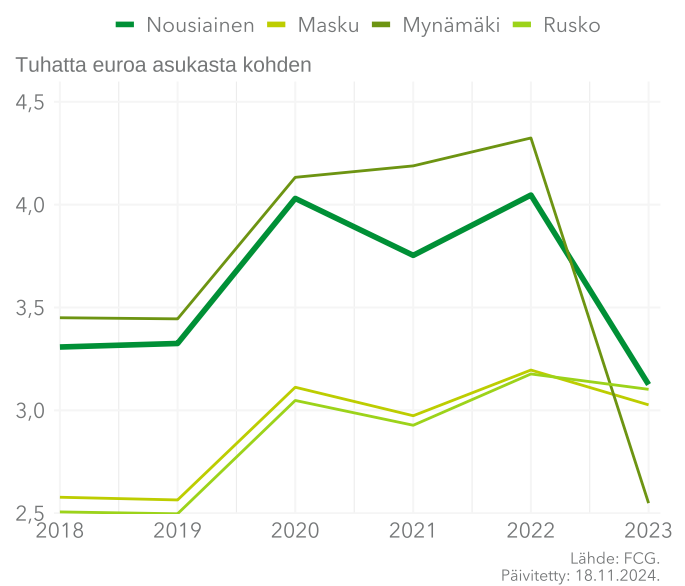
2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Nousiaisten vakioitu verorahoitus yhteensä oli **3 125** euroa per asukas ja sijoitus oli 129 / 293. Samana vuonna toimintakate oli **-3 121** euroa per asukas ja sijoitus oli 242 / 293. Samana vuonna vuosikate vakioituilla verotuloilla oli **-67** euroa per asukas ja sijoitus oli 255 / 293.

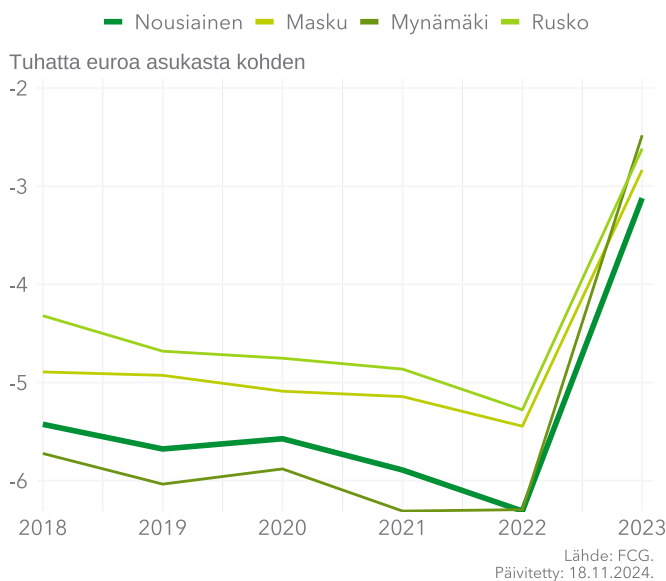
Verorahoituksen kehitys 2018 - 2023



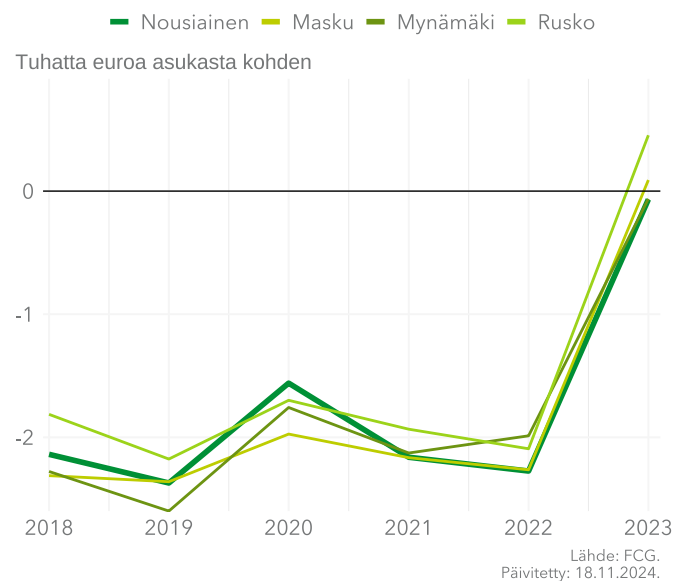
Vakioitu verorahoitus 2018 - 2023



Toimintakate 2018 - 2023



Vuosikate vakioituilla verotuloilla 2018 - 2023





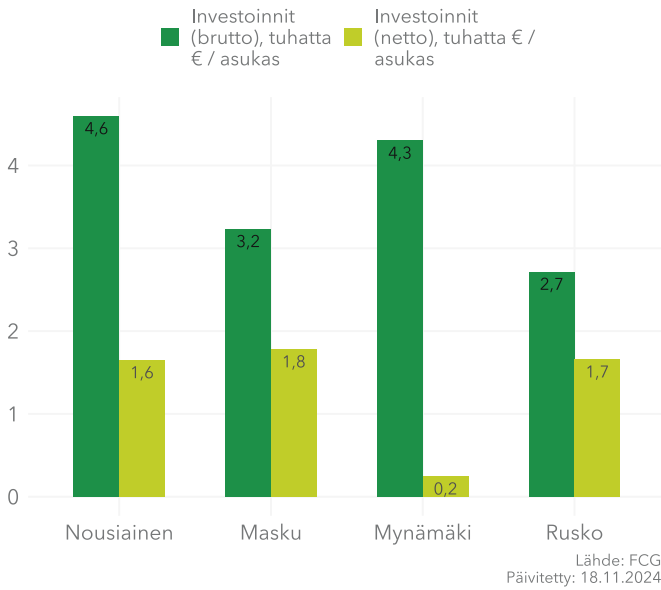
Kuntatalous: Tase

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

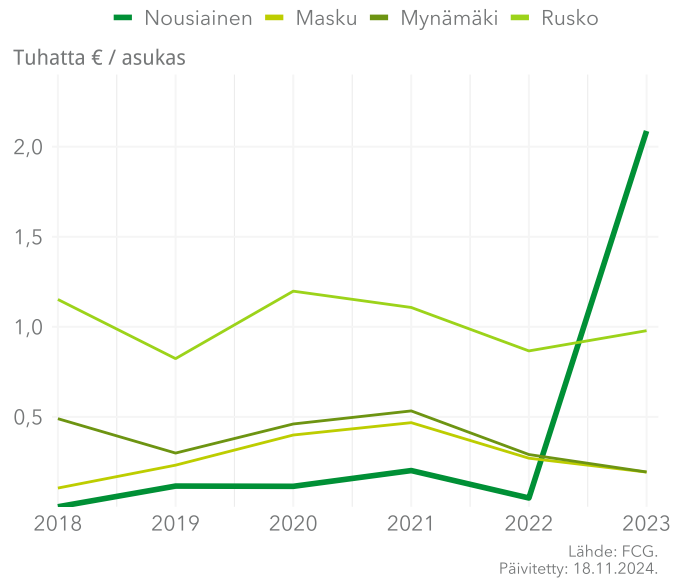
Konsernin lainakanta milj. €	Bruttoinvestoinnit milj. €	Ali- / ylijäämä milj. €
29,8	3,2	-0,8
+7,2 milj. € 2023 (vuosimuutos)	+1,8 milj. € 2023 (vuosimuutos)	-0,6 milj. € 2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Nousiaisten lainakanta oli 6 338 euroa per asukas ja tällä sijoitus oli 270 / 293. Samana vuonna konsernin lainakanta oli 6 338 euroa per asukas ja sijoitus oli 225 / 293. Bruttoinvestoinnit aikavälillä 2019-2023 oli 4 352 euroa per asukas ja sijoitus 103 / 293. Samana vuonna kumulatiivinen ylijäämä oli 391 euroa per asukas ja tällä sijoitus oli 251 / 293.

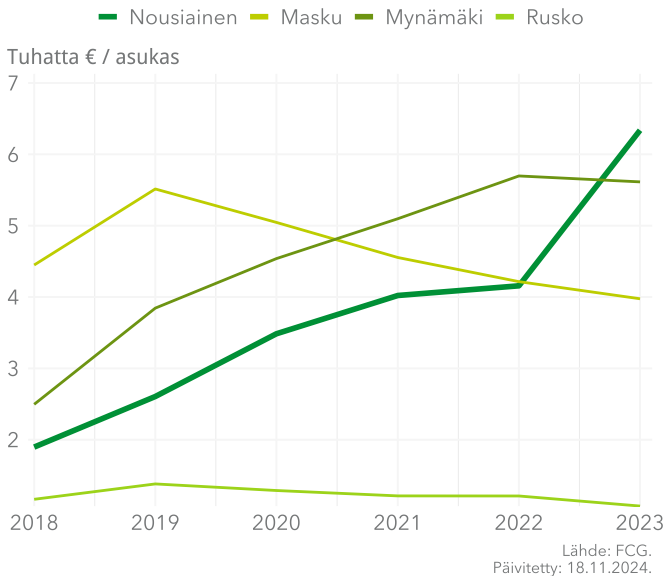
Investoinnit Summa 2018-01-01 - 2023-01-01



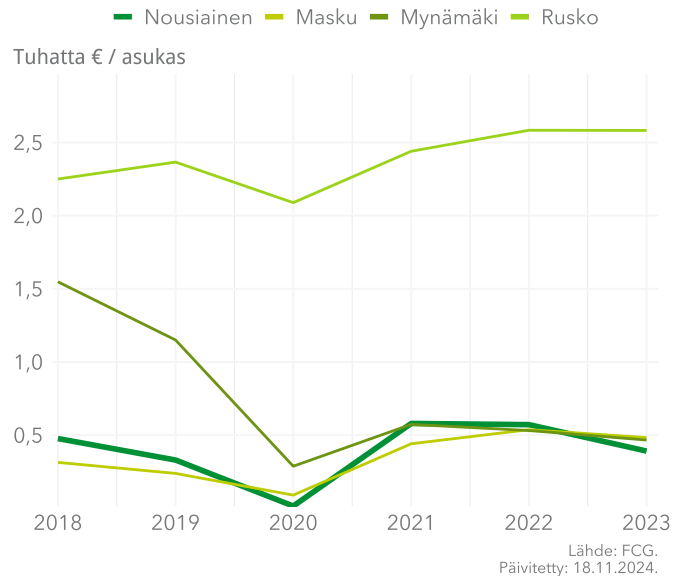
Rahavarat 2018 - 2023



Emokunnan lainakanta 2018 - 2023



Kumulatiivinen ali- / ylijäämä 2018 - 2023





Kuntatalous: Kuntotesti

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Kunnan talousluku
veroprosenteina

-1,39

+0,11

2023 (vuosimuutos)

Kunnan talousluvun
sijoitus koko maassa

260 / 293

-11

2023 (vuosimuutos)

Erityisen
kuntajakoselvityksen
kriteereistä täytty

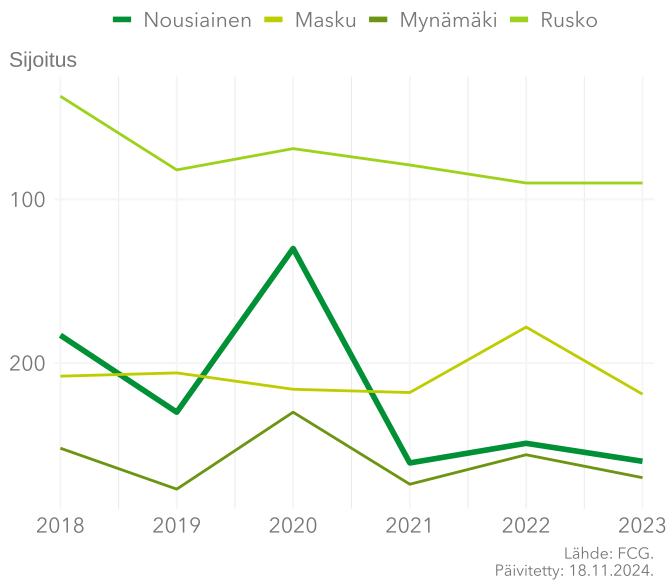
1 / 6

+1

2023 (vuosimuutos)

Nousiaisten talousluvun sijoitus oli vuonna 2023 Suomessa **260 / 293** ja sijoittuu talousluvulla tarkasteltuna kuntien **4. neljännekseen**. Talousluku oli samana vuonna **-1,4**, mikä kuvaa tu-
loveroprosenteiksi muutettuna kunnan
vuotuisen laskennallisen rahavirran
suhteessa muihin kuntiin. Erityisen
kuntajakoselvityksen kuudesta kritee-
ristä täyttyi samana vuonna Nousiaisissa **1** (Varsinais-Suomen keskiarvo NA).

Talousluvun sijoituksen kehitys 2018 - 2023



Erityisen kuntajakoselvityksen kriteerit 2021 - 2023

	2021	2022	2023	Täyttykö kriteerit 2022 – 2023
Konsernin ali-/ylijäämä, kumulatiivinen € / as	507,0	429,3	205,6	Ei täyty
Kunnan ali-/ylijäämä, € / as	566,1	530,3	216,4	Ei täyty
Konsernitulos- laskelman vuosikate / poistot, %	111,4	82,8	58,3	Ei täyty
Tuloveroprosentin ero keskimääräiseen	147,1	149,3	153,4	Ei täyty
Konsernilainojen + vuokravastuiden ylitys keskimääräisestä, %	-45,6	-44,6	-20,4	Ei täyty
Konsernitilin- päätöksen laskennallinen lainanhoitokate	1,0	0,7	0,4	Täyttyy

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
Rusko	90	2,9
Masku	219	-0,2
Nousiainen	260	-1,4
Mynämäki	270	-2,0

Lähde: FCG.
Päivitetty: 18.11.2024.

Talousluvun osatekijät 2023

	Talousluku	Sijoitus
Harkinnanvaraisen valtionosuuden vaikutus	0,0	29
Kiinteistöveroprosenttien erotus keskimääräisiin veroprosenteihin	0,0	114
Tuloveroprosentin erotus maan keskitasoon	-0,4	155
Nettolainakanta 8 vuoden lyhennysaikataululla	-2,3	232
Vuosikate	1,2	260

Lähde: FCG.
Päivitetty: 18.11.2024.



Päästöindikaattorit

VERTAILUSSA: Masku, Mynämäki ja Rusko

Kokonaispäästöt

ALas 1.3, kt CO₂e

26,7

-4,9 %

2023 (vuosimuutos)

Tieliikenteen päästöt

ALas 1.3, kt CO₂e

8,1

-4,7 %

2023 (vuosimuutos)

Kulutusperustaiset kokonaispäästöt asukasta kohden

AlasKulutus 1.0, t CO₂e

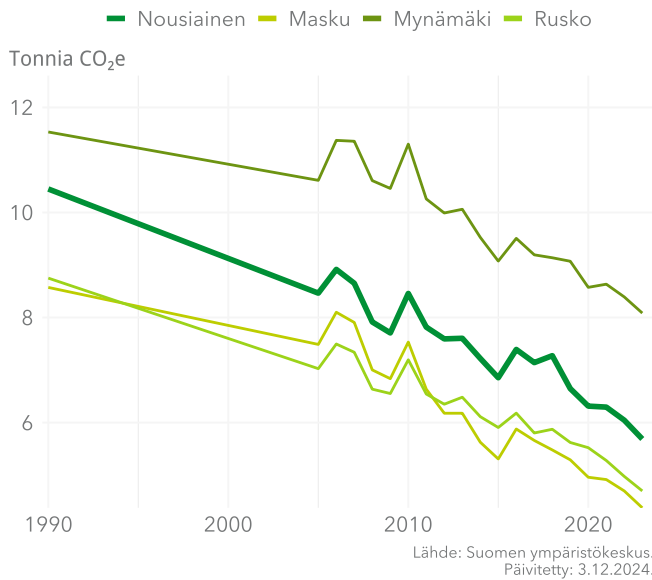
10,8

- %

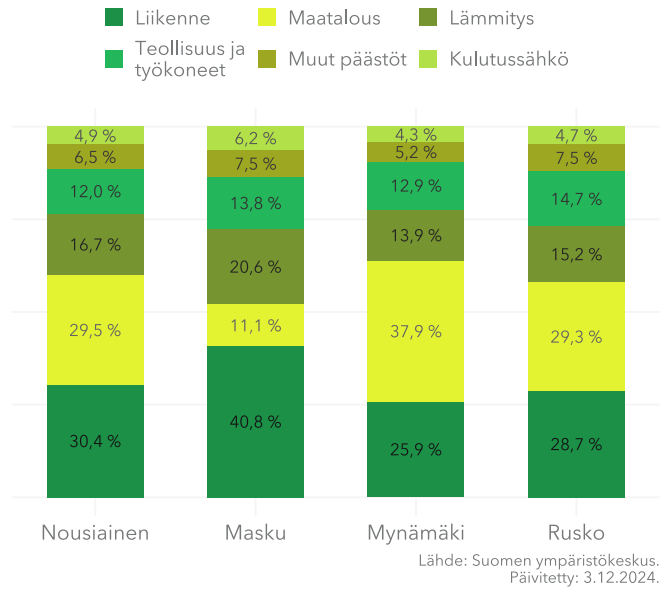
2015 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Nousiaisten kokonaispäästöt olivat **26,7 kilotonnia CO₂e**. Suhteutettuna asukasluukuun päästöt olivat **5,7 tonnia CO₂e**. Arvo laski **45,6 %** vuoteen 2010 nähden. Vuonna 2015 kulutukseen perustuvat päästöt olivat **10,8 tonnia CO₂e** asukasta kohden, kun Varsinais-Suomen vastaava luku oli 10,8 tonnia. Kotitalouksien päästöt vastasivat **80,2 %** koko alueen kulutusperusteisista päästöistä, kun Varsinais-Suomessa luku oli 83,6 %. Nousiaisten asukkaiden suurin päästölähte oli asuminen.

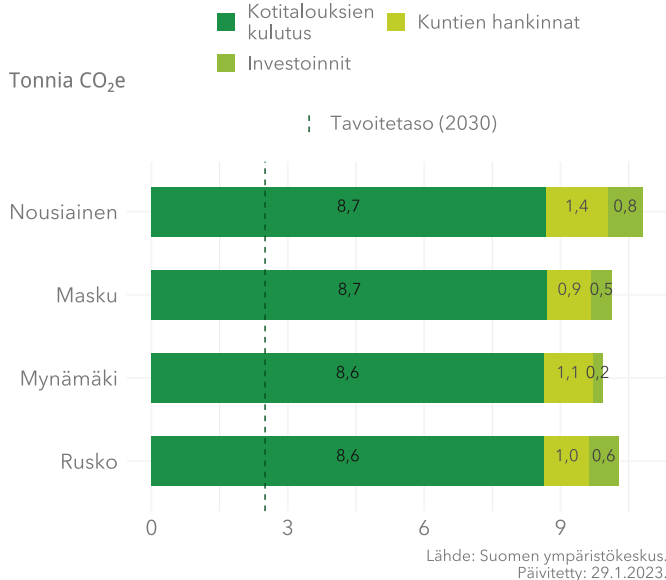
Kokonaispäästöt asukasta kohden 1990 - 2023



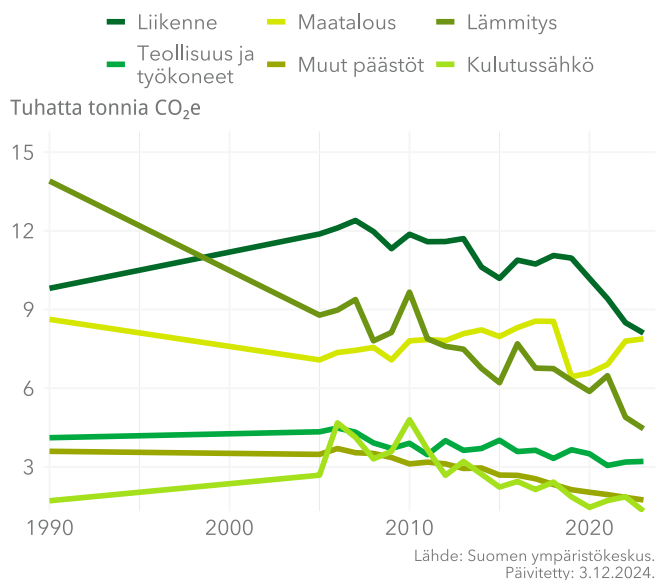
Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden jakauma 2023



Kulutusperustaiset päästöt asukasta kohden 2015



Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden kehitys 1990 - 2023





Kuntaranking

Kuntaranking esittelee Nousiaisten 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 Nousiainen sijoittuu korkeimmalle suhteessa kyseisen tunnusluvun sijojen määrään.

Sijojen saattaminen on 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.

Pienituloisten osuus väestöstä

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Nousiainen	6,55 %	-18,49 %	1	2
Masku	4,94 %	-11,27 %	2	16
Rusko	5,09 %	-4,24 %	7	73
Mynämäki	9,45 %	-1,13 %	15	152

Lämmityksen energian loppukäyttö asukasta kohden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Rusko	8,57 MWh	-6,34 %	2	11
Nousiainen	12,87 MWh	-6,26 %	3	13
Masku	8,95 MWh	-3,33 %	8	62
Mynämäki	16,27 MWh	+2,08 %	26	254

Kunnallisveroprosentti (huomioidessa sote-rahoituslain määräämän muutoksen 2023)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /54
Masku	8,1 %	0,00 %	1	5
Mynämäki	9,1 %	0,00 %	1	5
Nousiainen	9,1 %	0,00 %	1	5
Rusko	7,3 %	+2,82 %	2	19

Yksin asuvien osuus asutokunnista

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Nousiainen	28,72 %	-0,84 %	2	29
Masku	26,11 %	-0,32 %	5	53
Rusko	23,49 %	+0,53 %	15	131
Mynämäki	37,85 %	+1,91 %	23	256

Ulkomaalaisia opiskelijoita

(tiedot puuttuvat 7 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /210
Nousiainen	17	+88,89 %	4	30
Mynämäki	34	+17,24 %	15	126
Masku	16	+14,29 %	17	138
Rusko	13	-31,58 %	22	201

Vieraskielisten osuus

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /230
Nousiainen	3,4	+47,83 %	3	33
Mynämäki	3,9	+25,81 %	8	76
Masku	2,7	+8,00 %	24	184
Rusko	3,3	+6,45 %	27	198

Yritysten toimipaikat

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /235
Nousiainen	341	+0,29 %	4	34
Masku	669	-0,30 %	10	82
Mynämäki	575	-0,69 %	20	168
Rusko	496	-1,00 %	21	203

Väestöllinen huoltosuhte

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /300
Nousiainen	65,6	-1,20 %	3	44
Masku	62,1	-1,11 %	4	47
Rusko	68,3	-0,73 %	5	67
Mynämäki	75,9	+1,74 %	23	219



Keskiansiot

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Nousiainen	3 001	+2,28 %	3	46
Mynämäki	2 717	+1,46 %	7	118
Masku	3 347	+0,87 %	12	171
Rusko	3 210	-0,53 %	25	272

Palkkasumma

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Nousiainen	7,28 Mrd. €	+2,92 %	4	52
Mynämäki	9,98 Mrd. €	+2,74 %	6	60
Masku	17,46 Mrd. €	+1,02 %	12	155
Rusko	11,05 Mrd. €	-1,39 %	25	266

Keskiansiot

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Masku	39 772	+5,96 %	2	42
Nousiainen	35 723	+5,82 %	6	55
Rusko	38 314	+5,33 %	13	123
Mynämäki	32 217	+4,65 %	18	234

Väestö

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /298
Rusko	6 414	+0,14 %	4	40
Nousiainen	4 670	+0,11 %	6	55
Mynämäki	7 497	-0,12 %	19	195
Masku	9 582	-0,15 %	22	209

Maan sisäinen nettomuutto

(tiedot puuttuvat 17 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /163
Rusko	11	+210,00 %	2	25
Nousiainen	5	+171,43 %	3	32
Mynämäki	-4	-125,00 %	16	117
Masku	-17	-230,77 %	19	137

Asuntojen rakennusluvut (liukuva vuosisumma)

(tiedot puuttuvat 4 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /89
Masku	7	+40,00 %	1	8
Nousiainen	15	+15,38 %	4	15
Mynämäki	2	0,00 %	7	39
Rusko	13	-7,14 %	9	54

Korkea-asteen koulutettuja

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Nousiainen	19,59 %	+4,86 %	3	54
Rusko	24,56 %	+4,56 %	4	65
Masku	24,96 %	+3,04 %	14	159
Mynämäki	15,74 %	+2,52 %	19	203

Laaja työttömyys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /299
Nousiainen	7,38	-1,78 %	4	54
Rusko	6,55	+1,96 %	17	165
Mynämäki	10,77	+3,01 %	18	202
Masku	6,50	+3,27 %	20	212

Nuorisotyöttömyys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /250
Mynämäki	7,0	-17,65 %	3	34
Nousiainen	8,2	-13,68 %	5	47
Rusko	8,5	-12,37 %	6	52
Masku	8,4	+9,09 %	16	142

Työpaikkoja

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Rusko	2 009	+0,55 %	7	55
Nousiainen	929	+0,22 %	9	65
Mynämäki	1 899	-0,99 %	16	110
Masku	2 413	-1,91 %	20	161



Luonnollinen väestönlisäys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /277
Masku	3	+0,03 %	5	30
Rusko	0	0,00 %	9	54
Nousiainen	-1	-0,02 %	11	65
Mynämäki	-6	-0,08 %	20	159

Kokonaisnettomuutto väestöön nähden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /296
Rusko	10	+0,16 %	6	63
Nousiainen	6	+0,13 %	8	73
Mynämäki	-3	-0,04 %	21	197
Masku	-17	-0,18 %	24	254

Vanhojen osakeasuntojen neliöhinta (€)

(tiedot puuttuvat 3 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /219
Nousiainen	1 517	-0,72 %	8	69
Masku	1 800	-1,04 %	9	73
Mynämäki	1 274	-16,95 %	22	186
Rusko	1 841	-19,68 %	23	195

Alle 18-vuotiaiden määrä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /301
Rusko	1 508	-0,26 %	12	78
Mynämäki	1 363	-0,29 %	13	80
Nousiainen	1 066	-0,74 %	17	97
Masku	2 207	-3,79 %	26	252

Aloittaneita yrityksiä

(tiedot puuttuvat 8 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /147
Nousiainen	8	0,0 %	5	48
Rusko	12	0,0 %	5	48
Mynämäki	7	-12,5 %	9	62
Masku	12	-25,0 %	15	95

Syntyneet väestöön nähden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /250
Nousiainen	3	+0,06 %	7	86
Masku	6	+0,06 %	8	92
Rusko	3	+0,05 %	14	146
Mynämäki	0	0,00 %	25	250

Kunnan osuus osarahoitetusta työmarkkinatuesta

(tiedot puuttuvat 5 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /258
Mynämäki	28 628	-22,95 %	5	43
Masku	23 662	-18,08 %	6	64
Nousiainen	11 649	-14,11 %	10	89

Yritysten määrä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /269
Rusko	584	0,00 %	6	76
Nousiainen	431	-0,23 %	8	93
Mynämäki	668	-0,30 %	10	113
Masku	819	-2,03 %	26	255

Taloudellinen huoltosuhte

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Masku	106,59	-2,18 %	3	22
Rusko	109,64	-0,51 %	6	50
Nousiainen	117,97	+0,99 %	13	109
Mynämäki	134,99	+2,96 %	22	216

Energiankulutus yhteensä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Rusko	150,47 GWh	-2,72 %	7	113
Nousiainen	140,83 GWh	-2,64 %	9	118
Masku	248,54 GWh	-2,28 %	12	135
Mynämäki	295,73 GWh	+0,63 %	25	244



Vain perusasteen koulutettuja (25—29 vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /304
Masku	6,08 %	-13,02 %	5	37
Rusko	11,42 %	-7,05 %	7	62
Nousiainen	10,53 %	-0,31 %	11	117
Mynämäki	15,79 %	-0,21 %	12	119

Työttömien osuus työvoimasta

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /255
Masku	4,9 %	+2,08 %	7	60
Nousiainen	5,7 %	+3,64 %	12	99
Rusko	4,7 %	+4,44 %	14	123
Mynämäki	8,0 %	+5,26 %	17	139

Alueen sisäinen muutto

(tiedot puuttuvat 2 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /228
Mynämäki	31	+47,62 %	3	30
Nousiainen	17	0,00 %	12	92
Rusko	9	-10,00 %	16	129
Masku	18	-14,29 %	17	142

Koulutuksen ulkopuolelle jääneitä (17—24-vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /268
Mynämäki	8,6 %	0,00 %	8	101
Nousiainen	5,4 %	+1,89 %	11	109
Rusko	7,8 %	+30,00 %	23	244
Masku	4,2 %	+31,25 %	24	246

Asuinkuntansa ulkopuolella työssäkäyviä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Nousiainen	77,53 %	+0,34 %	10	127
Rusko	78,37 %	+0,57 %	12	147
Mynämäki	62,04 %	+0,93 %	20	173
Masku	79,79 %	+1,14 %	22	181

Yrityksiä tuhatta asukasta kohden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Rusko	90,80	0,00 %	6	100
Nousiainen	92,05	-0,27 %	9	134
Mynämäki	88,66	-0,52 %	11	169
Masku	84,88	-2,16 %	27	290

Pitkäaikaistyöttömyys

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /126
Nousiainen	1,7 %	0,00 %	5	55
Rusko	1,4 %	+7,69 %	13	108
Mynämäki	3,0 %	+11,11 %	15	113
Masku	1,7 %	+13,33 %	18	118

Työvoima

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Masku	4 865	+1,69 %	5	52
Rusko	3 175	+1,28 %	9	67
Nousiainen	2 248	-0,27 %	15	143
Mynämäki	3 500	-0,48 %	16	159

Varhaiskasvatukseen osallistuvat lapset

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /289
Masku	511	+3,02 %	8	83
Mynämäki	355	+1,43 %	10	108
Nousiainen	225	-0,88 %	14	136
Rusko	400	-4,53 %	17	191

Työttömät työnhakijat

(tiedot puuttuvat 4 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /280
Masku	240	+3,00 %	11	104
Rusko	148	+3,50 %	13	116
Nousiainen	129	+4,03 %	14	132
Mynämäki	280	+5,66 %	18	176



Avoimen sektorin työpaikat

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /303
Rusko	1 661	+0,67 %	6	42
Masku	1 699	-2,52 %	17	146
Nousiainen	617	-2,83 %	18	153
Mynämäki	1 360	-4,63 %	23	215

Työpaikkaomavaraisuus

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Mynämäki	59,38	+0,99 %	7	74
Rusko	65,44	+0,16 %	12	117
Nousiainen	43,13	-0,34 %	17	157
Masku	51,83	-2,80 %	23	259

Työllisten määrä

(tiedot puuttuvat 6 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /296
Nousiainen	2 150	-0,88 %	6	151
Mynämäki	3 190	-1,24 %	12	191
Masku	4 641	-1,30 %	15	198
Rusko	3 055	-1,58 %	17	216

Asuntokauppojen lukumäärä (vanhat osakeasunnot)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /221
Mynämäki	37	+8,82 %	5	50
Rusko	24	0,00 %	8	66
Nousiainen	18	-18,18 %	13	114
Masku	41	-24,07 %	16	136

Aloittaneita yrityksiä tuhatta henkilöä kohden

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /305
Rusko	1,47	+22,41 %	3	27
Nousiainen	1,60	+0,01 %	15	167
Masku	1,35	-3,75 %	19	206
Mynämäki	1,00	-11,61 %	24	257

Gini-kerroin

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /265
Mynämäki	22,1	-6,75 %	4	22
Masku	22,1	-1,78 %	15	119
Nousiainen	21,2	-0,93 %	18	147
Rusko	23,5	+3,07 %	26	231

Naisten osuus väestöstä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /221
Rusko	50,10	+0,1 %	8	71
Masku	49,24	0,0 %	11	125
Nousiainen	48,69	0,0 %	11	125
Mynämäki	50,02	-0,1 %	14	160

Sairauspäivärahan saaja (25—64 vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Rusko	13,92 %	-44,81 %	5	79
Masku	14,31 %	-44,75 %	6	81
Mynämäki	16,31 %	-39,03 %	18	168
Nousiainen	14,91 %	-38,18 %	22	181

Seutukunnan BKT/asukas

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /69
Masku	47 705,3 €	+7,62 %	4	41
Mynämäki	47 705,3 €	+7,62 %	4	41
Nousiainen	47 705,3 €	+7,62 %	4	41
Rusko	47 705,3 €	+7,62 %	4	41

Työvoiman ulkopuolella olevien määrä

(tiedot puuttuvat 6 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /297
Nousiainen	2 369	+0,55 %	8	177
Rusko	3 209	+0,79 %	14	225
Mynämäki	3 999	+0,81 %	15	229
Masku	4 706	+1,51 %	22	272



Väestöllinen huoltosuhde-ennuste, muutos nähden vuoteen 2023

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /306
Rusko	70,8	+3,66 %	16	165
Nousiainen	68,9	+5,03 %	17	183
Mynämäki	82,2	+8,30 %	22	223
Masku	70,1	+12,88 %	24	261

Teollisuuden osuus yrityksistä

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /258
Masku	9,12	+3,70 %	2	6
Rusko	9,88	+1,01 %	8	48
Nousiainen	7,92	-0,29 %	18	181
Mynämäki	11,13	-0,85 %	21	209

Verotulot yhteensä

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /306
Masku	46,83 milj. €	+6,87 %	6	55
Rusko	28,28 milj. €	+3,64 %	16	159
Nousiainen	19,52 milj. €	+1,75 %	21	224
Mynämäki	30,50 milj. €	+0,95 %	23	240

Lainakanta/asukas

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /301
Masku	4 216 €	-7,42 %	14	120
Rusko	1 212 €	-0,08 %	22	199
Nousiainen	4 157 €	+3,36 %	24	227
Mynämäki	5 697 €	+11,75 %	25	268

Työllisyysaste (20–64 vuotiaat)

(tiedot puuttuvat 6 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /301
Masku	83,88	-0,18 %	6	128
Rusko	84,86	-0,27 %	10	147
Mynämäki	78,45	-0,45 %	14	177
Nousiainen	80,97	-0,85 %	20	233

Vain perusasteen koulutettuja (25–34 vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Rusko	7,27 %	-13,14 %	3	28
Masku	8,25 %	-1,30 %	14	121
Mynämäki	14,52 %	-0,90 %	15	129
Nousiainen	10,71 %	+6,89 %	21	210

Korkea-asteen koulutettuja (25–34-vuotiaita)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /307
Rusko	37,36 %	+4,17 %	10	101
Masku	35,75 %	+0,93 %	15	166
Nousiainen	29,46 %	-2,01 %	21	219
Mynämäki	23,15 %	-2,36 %	22	224

Sairastavuusindeksi

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /286
Mynämäki	97,1	-2,51 %	5	82
Masku	82,0	-0,85 %	12	145
Rusko	82,4	+0,37 %	21	198
Nousiainen	91,8	+0,66 %	22	210

Liikennesuorite (tuhatta km/asukas)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /292
Rusko	4,66	-0,12 %	13	188
Mynämäki	13,57	-0,65 %	17	209
Nousiainen	12,14	-1,09 %	19	223
Masku	11,02	-2,52 %	23	251

Työllisyysasteen kehitys (20–64 vuotiaat)

(tiedot puuttuvat 8 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /299
Masku	101,23	-0,18 %	6	128
Rusko	102,15	-0,27 %	10	147
Mynämäki	101,01	-0,45 %	14	176
Nousiainen	100,83	-0,85 %	20	232



Lastensuojeluilmoituksia alle 18-vuotiaista

(tiedot puuttuvat 1 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /287
Mynämäki	9,8 %	-4,85 %	4	57
Masku	7,8 %	+8,33 %	9	113
Nousiainen	10,5 %	+29,63 %	21	223
Rusko	8,5 %	+32,81 %	22	230

Kiinteän 100+ Mbit/s verkon laajakaistan saatavuus

(tiedot puuttuvat 4 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /200
Rusko	55 %	+1,85 %	16	142
Masku	57 %	+1,79 %	17	143
Mynämäki	46 %	0,00 %	18	159
Nousiainen	52 %	0,00 %	18	159

Nettomaahanmuutto (ennakkotieto)

(tiedot puuttuvat 40 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /96
Masku	0	+100,00 %	2	18
Nousiainen	1	-66,67 %	12	77
Rusko	-1	-125,00 %	16	92

Yritysten liikevaihto

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Masku	0,33 mrd. €	+7,68 %	5	45
Mynämäki	0,26 mrd. €	+7,64 %	6	46
Rusko	0,34 mrd. €	-2,15 %	16	170
Nousiainen	0,07 mrd. €	-11,94 %	23	259

Avoimet työpaikat

(tiedot puuttuvat 42 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /211
Masku	21	+61,54 %	1	9
Rusko	39	+34,48 %	4	19
Mynämäki	23	-14,81 %	16	118
Nousiainen	7	-36,36 %	22	184

Avoimen sektorin osuus työpaikoista

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Rusko	82,68 %	+0,12 %	8	90
Masku	70,41 %	-0,63 %	11	133
Nousiainen	66,42 %	-3,04 %	26	270
Mynämäki	71,62 %	-3,67 %	27	277

Perustoimeentulon saajien osuus väestöstä

(tiedot puuttuvat 3 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /120
Masku	0,5 %	0,00 %	7	41
Mynämäki	1,2 %	+20,00 %	18	101
Nousiainen	1,0 %	+25,00 %	20	108
Rusko	0,4 %	+33,33 %	21	114

Peruskoulun 1. vuosiluokan oppilaita

(tiedot puuttuvat 3 kunnasta)

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /274
Rusko	94	+10,59 %	5	67
Mynämäki	82	+6,49 %	7	81
Masku	111	-25,00 %	23	236
Nousiainen	51	-33,77 %	25	253

Perustoimeentulon saaja

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa /256
Masku	47	+2,17 %	10	109
Mynämäki	88	+14,29 %	22	221
Nousiainen	48	+23,08 %	25	239
Rusko	25	+25,00 %	26	242

Perusasteen koulutettujen osuus

	Arvo	Muutos	Sija maakunnassa	Sija koko maassa
Rusko	21,85 %	-2,02 %	4	147
Masku	21,65 %	-1,44 %	9	182
Mynämäki	27,19 %	-0,58 %	19	243
Nousiainen	24,18 %	+1,16 %	24	296



Vain perusasteen koulutettuja

	Arvo	Muutos	Sija maa- kunnassa	Sija koko maassa
Rusko	21,85 %	-2,02 %	4	147
Masku	21,65 %	-1,44 %	9	182
Mynämäki	27,19 %	-0,58 %	19	243
Nousiainen	24,18 %	+1,16 %	24	296

Aktivointiaste

	Arvo	Muutos	Sija maa- kunnassa	Sija koko maassa /301
Rusko	107,93	+1,35 %	5	46
Masku	74,71	-0,02 %	7	59
Mynämäki	104,67	-8,28 %	18	182
Nousiainen	43,31	-54,85 %	26	297



Tietosisällöt

VÄESTÖNKEHITYS

Ikärakenne. Indikaattori kuvaa viisivuotiskäryhmissä kunnan väestön ikärakennetta vuosina 2005, 2023, ja Tilastokeskuksen väestöennusteen mukaan vuonna 2045. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 4.4.2025.

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 2005 - 2023 aikana ja ennustettua määrää vuosien 2024 - 2045 aikana Tilastokeskuksen väestöennusteen mukaan. Yhdessä ikäryhmät kuvaavat myös koko kunnan väkilukua ja väkiluvun kehitystä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 4.4.2025.

Väestönmuutokset. Indikaattori kuvaa mistä kunnan väestönkehitys muodostuu vuositasolla vuosien 1990 - 2023 aikana, ja ennakkotietoja vuodelta 2024 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 23.1.2025.

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 korkeahkalle 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 23.1.2025.

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

Myönnetyt rakennusluvut. Indikaattori kuvaa kunnassa asunnoille myönnettyjen rakennuslupien määrää kuukausitasolla. Tilastotiedot perustuvat kuntien rakennusvalvontaviranomaisten Digi- ja väestötietovirastolle toimittamiin ilmoituksiin rakennusluvanvaraisista rakennushankkeista ja rakennusvaiheista. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 21.1.2025.

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 työsuhteessa eikä työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettulla tavalla työllisty päätoimisesti yritystoiminnassa tai omassa työssään ja joka ei ole työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettu päätoiminen opiskelija. Työttömänä pidetään myös työsuhteessa 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 31.1.2025.

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 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 31.1.2025.

Työttömät työnhakijat. Indikaattori kuvaa kaikkia alueen työnhakijoita. Työnhakija, joka ei ole työsuhteessa eikä työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettulla tavalla työllisty päätoimisesti yritystoiminnassa tai omassa työssään ja joka ei ole työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettu päätoiminen opiskelija. Työttömänä pidetään myös työsuhteessa 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 31.1.2025.

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 31.1.2025.

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

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. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 20.1.2025.

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 20.1.2025.

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 4.4.2025.

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 sai-

rauksien 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, tietoa ei näytetä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 8.2.2025.

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 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 27.11.2025.

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 tulo- ja menojen, joka juoksevien menojen maksamisen jälkeen jää jäljelle käytettäväksi investointeihin, sijoituksiin ja lainojen lyhennyksiin. Vuosikate on keskeinen kateluku arvioitaessa tulo- ja menojen riittävyttä. Perusoletus on, että tulo- ja menojen 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) Nettolainakanta 8 vuoden lyhennysaikataululla tuloveroprosentteina, 3) Kiinteistöveropro-

senttien 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 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