



KESKI-SUOMEN LIITTO

# KESKI-SUOMEN ALUEKEHITYS TILASTOJEN VALOSSA

Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen ja Kelan tuoreimpiin aineistoihin, jotka ulottuvat vuosille 2019-2021

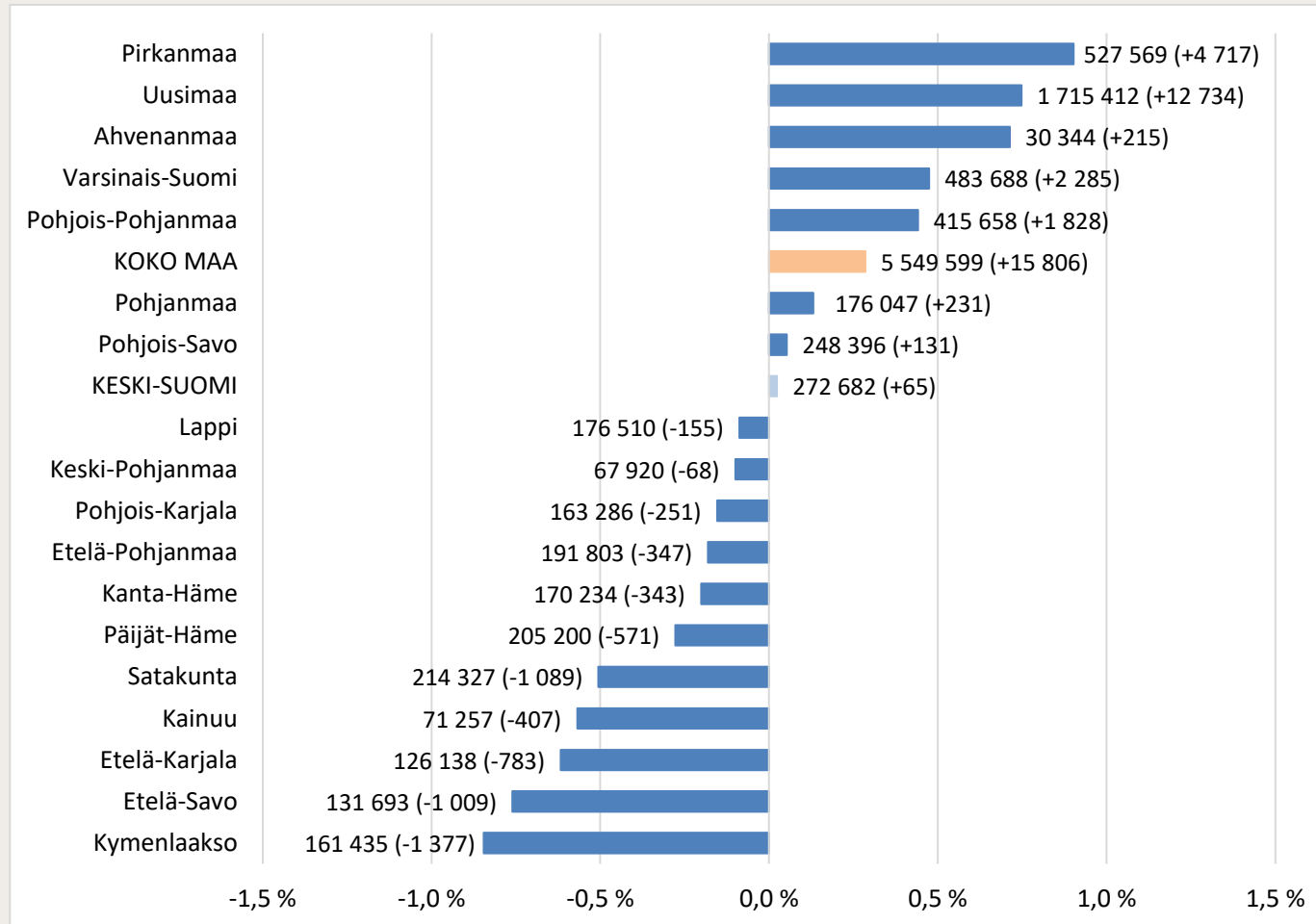


# VÄESTÖMÄÄRÄN KEHITYS

Väestötiedot 2021 ovat Tilastokeskuksen ennakkotietoja

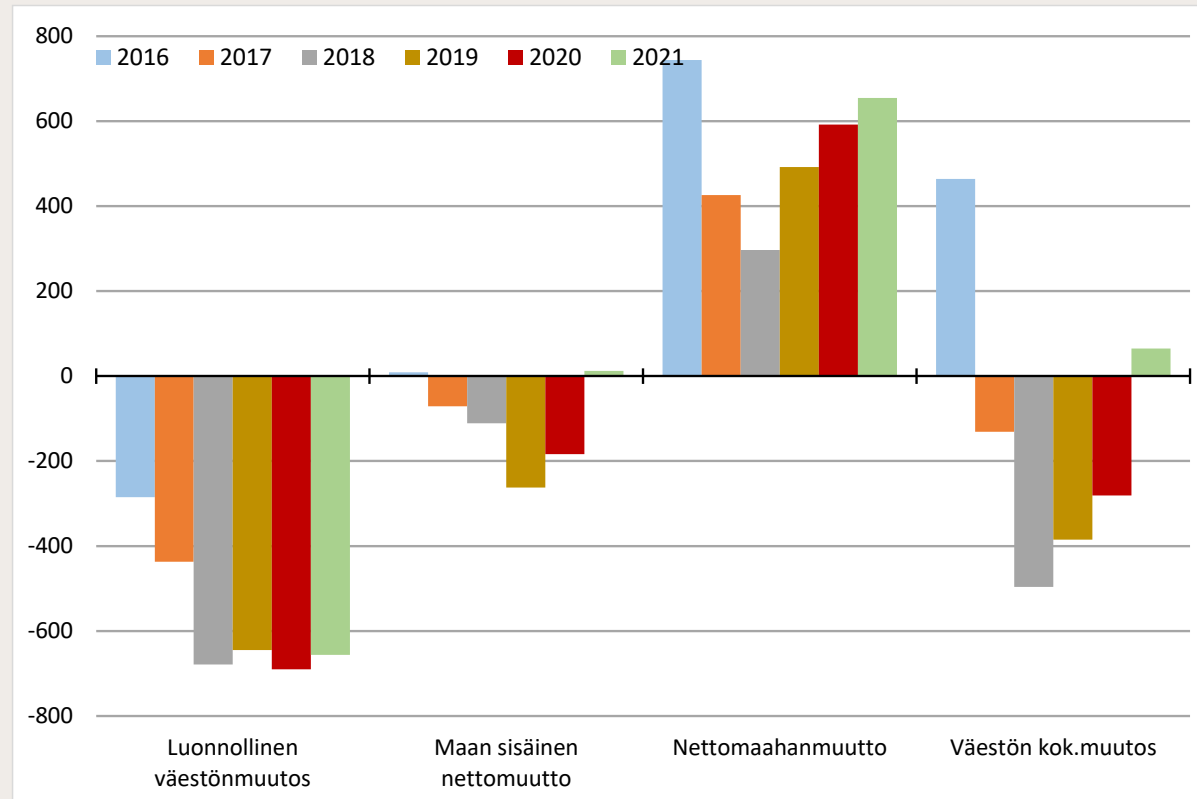


## Maakuntien väestömäärän vuosimuutos 2021 (ennakko), % (palkin perässä väestömäärä ja muutos henkilömääränä)





## Väestömäärän muutostekijät Keski-Suomessa 2016-2021 (ennakko)



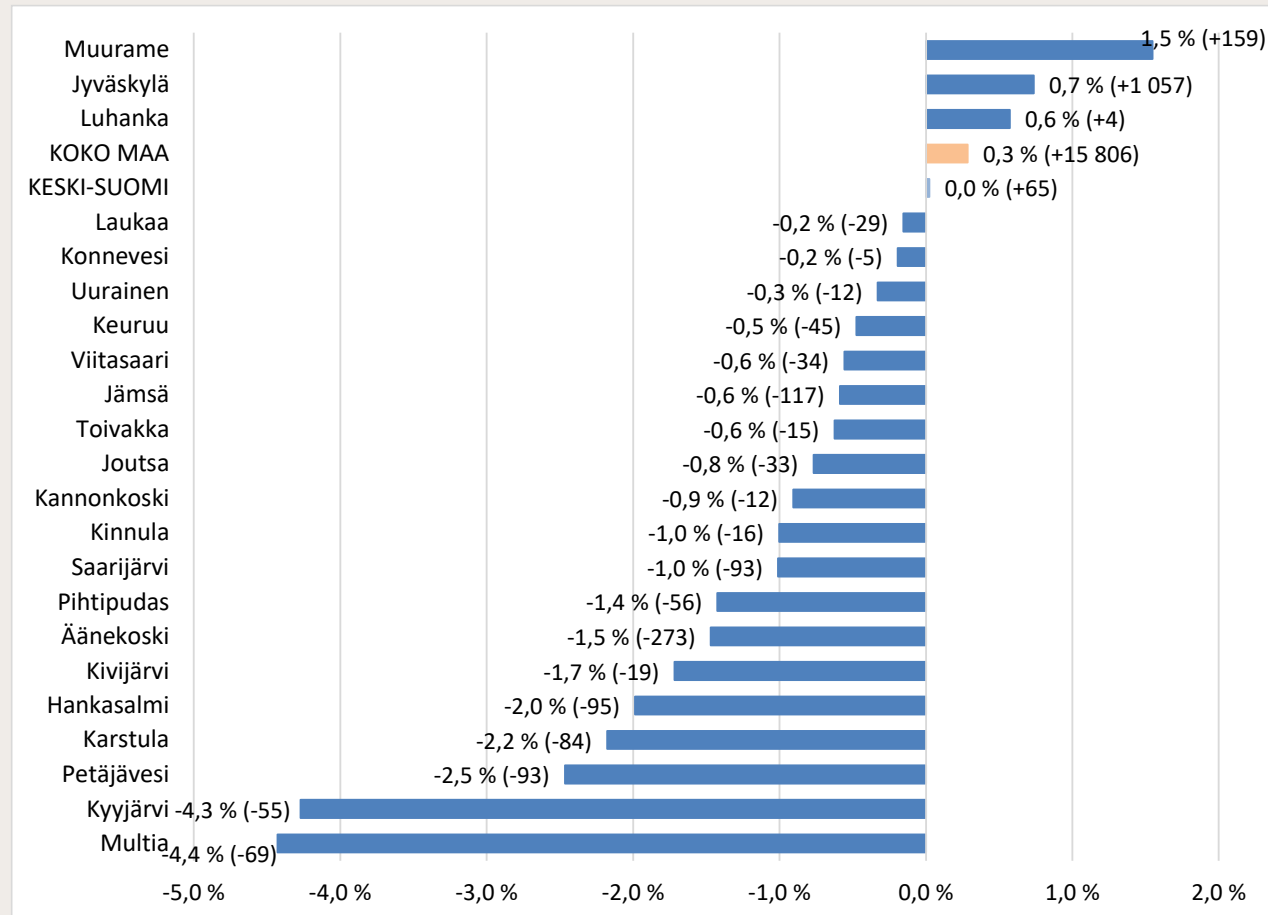
Keski-Suomen väestömäärä kääntyi niukkaan kasvuun (+65 asukasta) vuonna 2021.

Kasvun taustalla oli muuttoliike. Maahanmuuttajien määrä ylitti selvästi maasta pois muuttaneiden määrän, joka oli poikkeuksellisen pieni. Lisäksi maan sisäinen muuttoliike oli hienoisesti voitollista.

Syntyvyys pysytteli edelleen matalana. Luonnollisen väestömuutoksen myötä väestö väheni huomattavasti.



## Väestömäärän vuosimuutos kunnittain 2021, % (suluissa muutos henkilömääränä; ennakko)



Väestö 31.12.2021

KOKO MAA 5 549 599

KESKI-SUOMI 272 682

Jyväskylä 144 477

Jämsä 19 770

Laukaa 18 794

Äänekoski 18 304

Muurame 10 426

Keuruu 9 441

Saarijärvi 9 115

Viitasaari 6 063

Hankasalmi 4 687

Joutsa 4 264

Pihtipudas 3 875

Karstula 3 774

Petäjävesi 3 679

Uurainen 3 634

Konnevesi 2 588

Toivakka 2 386

Kinnula 1 581

Multia 1 489

Kannonkoski 1 311

Kyyjärvi 1 233

Kivijärvi 1 088

Luhanka 703



## Vuosittaiset väestömuutokset 2011-2021 (ennakko), %

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
KOKO MAA	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
KESKI-SUOMI	0,3	0,3	0,1	0,0	0,2	0,2	0,0	-0,2	-0,1	-0,1	0,0
Hankasalmi	-0,9	-0,7	-0,9	-1,8	-1,3	-1,5	-2,7	-1,6	-1,3	-1,9	-2,0
Joutsa	-1,9	-1,2	-0,8	-1,5	-2,0	-0,3	-2,3	-2,2	-2,0	-1,8	-0,8
Jyväskylä	1,0	1,1	0,9	0,8	1,2	1,1	1,0	0,8	0,8	0,7	0,7
Jämsä	-0,8	-0,7	-1,0	-1,5	-1,2	-1,3	-1,8	-1,3	-2,1	-1,5	-0,6
Kannonkoski	-2,1	0,6	-2,1	-3,0	-0,9	-2,6	-1,1	-3,9	-1,0	-1,2	-0,9
Karstula	-1,0	-1,9	-0,8	-1,3	-0,4	-0,8	-2,0	-2,8	-2,0	-2,3	-2,2
Keuruu	-0,9	-0,8	-1,7	-1,3	-0,6	-1,2	-0,7	-1,6	-1,6	-1,2	-0,5
Kinnula	-0,3	-2,9	0,3	-0,2	-1,2	-2,6	-2,5	-2,5	0,3	-1,4	-1,0
Kivijärvi	-2,2	-2,3	-3,4	-1,2	-3,5	-3,3	-2,5	-2,6	-0,6	1,0	-1,7
Konnevesi	-1,3	-0,7	-2,0	-0,5	-2,6	-0,1	-0,2	-1,8	-2,6	-1,3	-0,2
Kyyjärvi	-0,3	-2,3	-2,6	-2,2	-1,4	-0,3	-1,7	-0,7	-2,2	-1,9	-4,3
Laukaa	0,8	1,1	0,6	0,7	0,8	0,6	0,0	-0,3	-0,1	-0,4	-0,2
Luhanka	-3,5	-3,6	-1,3	-0,3	0,0	-0,7	-2,9	-3,7	-2,4	1,3	0,6
Multia	-2,3	-1,7	-2,1	-0,8	-3,0	-2,7	-1,6	-3,2	-1,1	-0,5	-4,4
Muurame	2,0	1,4	0,0	1,3	0,9	1,5	1,6	0,7	-0,1	1,0	1,5
Petäjävesi	1,1	0,7	0,7	-1,1	-1,8	-0,7	-1,5	-0,5	-1,5	-1,8	-2,5
Pihtipudas	-1,4	-1,3	-2,0	-2,1	-0,9	-0,5	-1,8	-1,8	-0,5	-2,5	-1,4
Saarijärvi	-1,9	-1,2	-0,9	-0,8	-1,7	-2,3	-1,0	-1,8	-1,1	-1,1	-1,0
Toivakka	2,4	-0,8	0,4	0,2	-1,7	0,0	-2,0	0,9	-0,7	0,5	-0,6
Uurainen	1,5	1,8	0,7	0,5	1,5	1,4	0,8	1,0	-2,7	-1,0	-0,3
Viitasaari	-1,5	-1,5	-0,9	-1,7	-1,7	-0,9	-3,0	-2,3	-1,4	-1,3	-0,6
Äänekoski	0,4	-0,3	-0,9	-0,8	-1,3	-1,4	-1,2	-1,5	-0,5	-1,0	-1,5

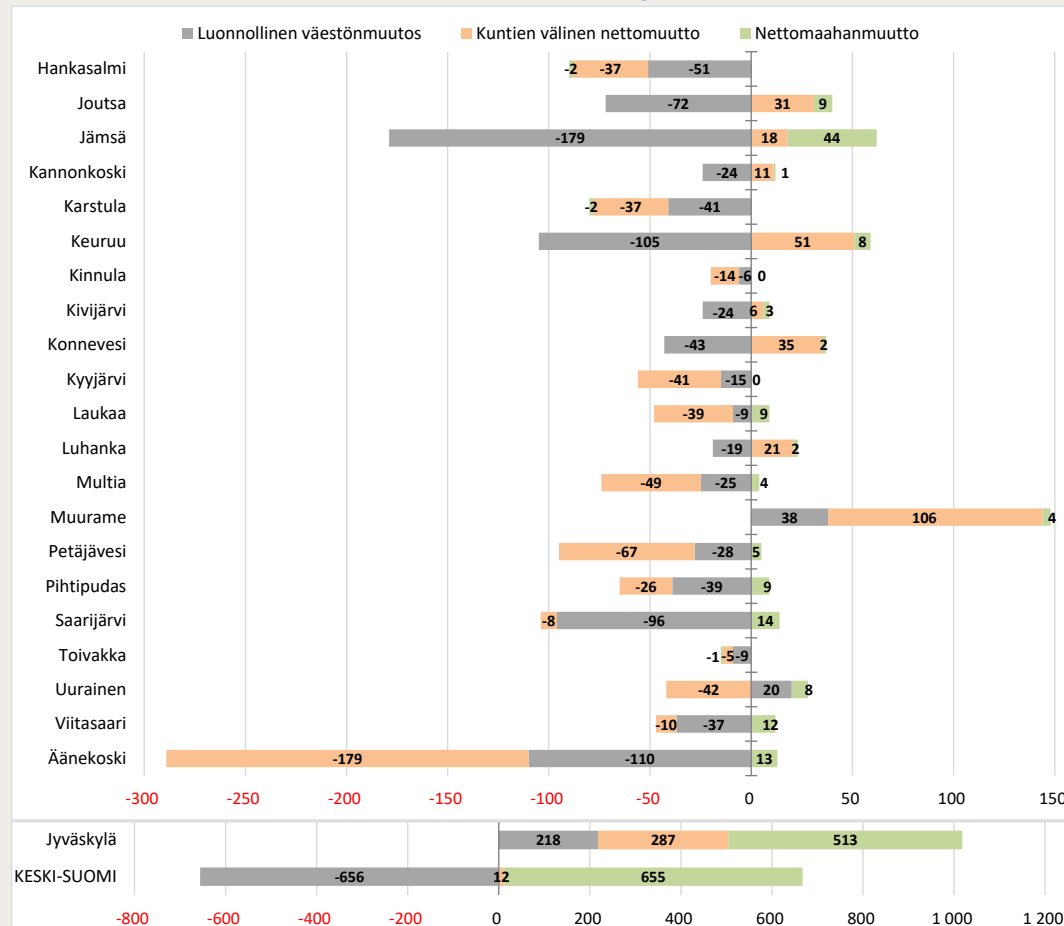
Keski-Suomen väestökasvu hiipui ja väestömäärä kääntyi laskuun vuonna 2017. Lasku kuitenkin taittui vuonna 2021 ja maakunnan väestömäärä kasvoi niukasti.

Kasvuun ylsivät Jyväskylä, Muurame ja Luhanka.

Viimeisten kymmenen vuoden aikana vain Jyväskylä on kasvanut joka vuosi. Keski-Suomessa on 11 kuntaa, joissa ei ole ollut yhtään väestökasvun vuotta viimeisten 10 vuoden aikana.



## Väestömäärän muutostekijät kunnittain 2021 (ennakko)



Muutosten summa saattaa erota kokonaisväkiluvun muutoksesta. Tämä selittyy väkiluvun korjauksilla, jotka ovat enimmäkseen muuttoilmoitusten käsittelyssä tapahtuneiden virheiden jälkikäteen tehtyjä oikaisuja.

Vain Jyväskylässä ja Muuramessa kaikki väestömuutostekijät olivat positiivisia vuonna 2021.

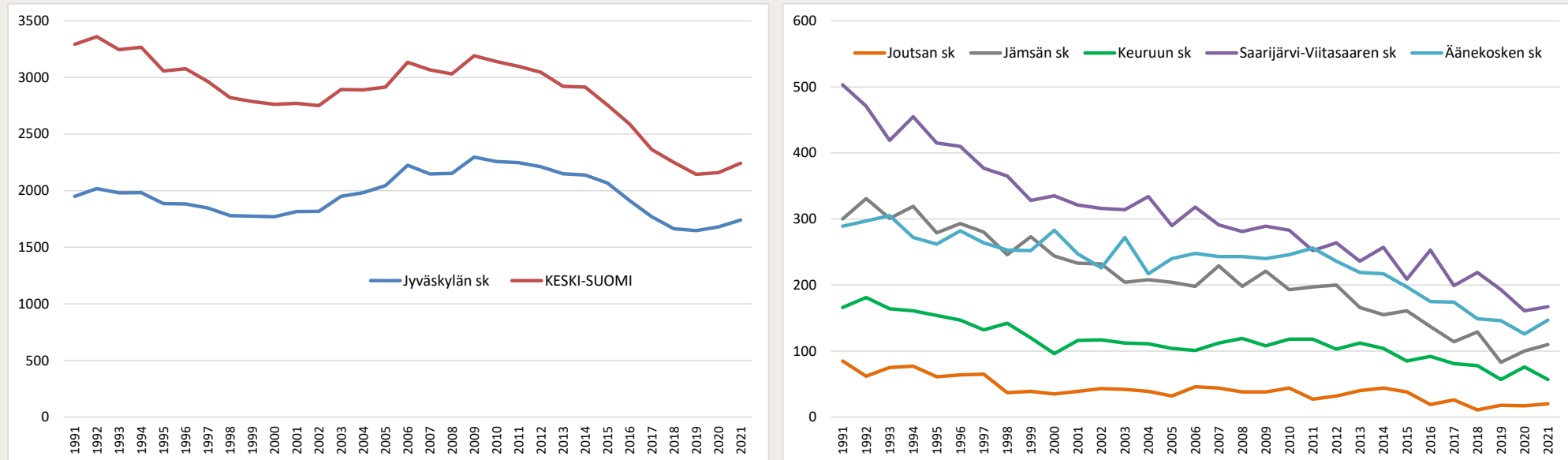
Valtaosassa kuntia luonnollinen väestömuutos oli negatiivinen. Jyväskylässä, Muuramessa ja Uraisilla syntyvyys ylitti kuolleisuuden.

Maan sisäisessä muuttoliikkeessä muuttovoittoa sai yhdeksän kuntaa: Jyväskylä, Muurame, Keuruu, Konnevesi, Joutsa, Luhanka, Jämsä, Kannonkoski ja Kivijärvi.

Lähes kaikissa kunnissa maahanmuuttajia oli enemmän kuin maasta pois muuttaneita, mutta määrät olivat useimmiten pieniä. Merkittävä positiivinen vaikutus oli Jyväskylän lisäksi Jämsässä.



## Syntyneiden määrän kehitys 1991-2021



Syntyvyys laski voimakkaasti 2010-luvulla. Syntyneiden määrä on hienoisesti kasvanut vuosina 2020 ja 2021. Vuonna 2021 syntyneitä oli yhä 856 lasta vähemmän kuin kymmenen vuotta aiemmin.

Muutos v. 2011-2021:

Jyväskylän seutu: -23 %

Joutsan seutu: -26 % (syntyneitä on vähän ja vuosiheilahtelut voivat olla suuria)

Saarijärvi-Viitasaaren seutu: -34 %

Äänekosken seutu: -43 %

Jämsän seutu: -44 %

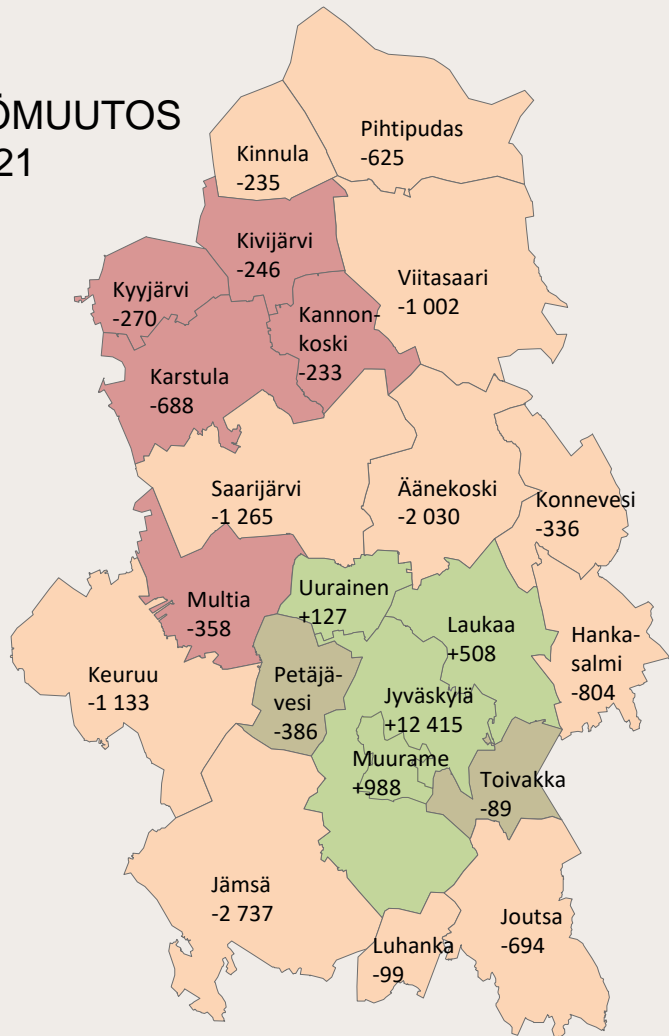
Keuruun seutu: -52 %



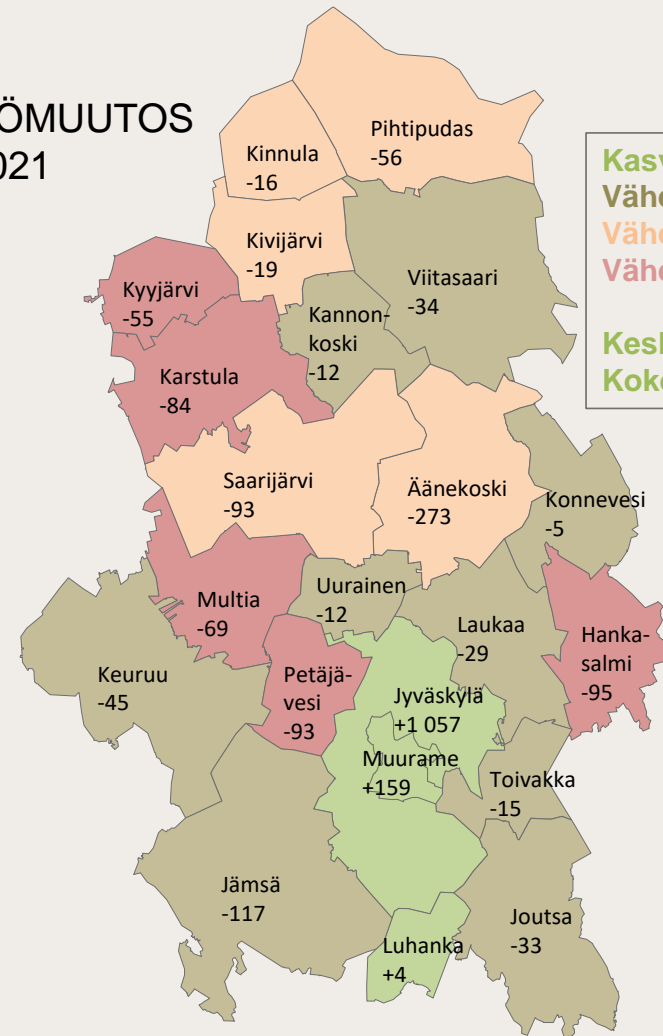


# Väestömäärän pitkän ja lyhyen aikavälin muutos

VÄESTÖMUUTOS  
2011-2021



VÄESTÖMUUTOS  
2020-2021



**Kasvanut +0,6 – 1,5 % (3)**  
**Vähentynyt -0,2 – 0,9 % (9)**  
**Vähentynyt -1,0 – 1,7 % (5)**  
**Vähentynyt -2,0 – 4,4 % (5)**

**Keski-Suomi +0,0 % (+65)**  
**Koko maa +0,3 %**

**Kasvanut +2,8 – 10,5 % (4)**  
**Vähentynyt -3,6 – 9,5 % (2)**  
**Vähentynyt -10,0 – 14,6 % (11)**  
**Vähentynyt -15,1 – 19,4 % (5)**

**Keski-Suomi +0,3 % (+808)**  
**Koko maa +2,7 %**



## Vuosimuutokset 0-14-vuotiaissa 2011-2021 (ennakko), %

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
KOKO MAA	0,1	0,3	0,4	0,2	-0,1	-0,2	-0,4	-0,9	-1,3	-1,2	-1,1
KESKI-SUOMI	-0,1	0,2	-0,1	0,2	-0,2	-0,6	-0,9	-1,3	-1,9	-1,6	-2,0
Hankasalmi	-1,3	-0,9	2,9	-4,9	-4,2	1,3	-3,1	-4,5	-4,9	-1,0	-5,6
Joutsa	-6,2	-6,8	3,8	-0,7	-1,6	-2,7	-3,1	-8,0	-2,7	-3,6	-2,2
Jyväskylä	0,1	1,1	0,9	0,9	1,2	-0,3	0,2	-0,6	-1,4	-0,3	-1,3
Jämsä	-2,0	-1,5	-2,6	-3,9	-2,5	-3,6	-4,3	-1,9	-5,1	-3,8	-3,0
Kannonkoski	-0,4	0,9	-0,9	-7,4	-4,2	-5,9	0,5	-6,3	-3,9	-8,1	-8,2
Karstula	-0,3	-4,1	-3,4	-1,0	-2,9	-1,7	-4,4	-6,0	-5,0	-6,7	-6,5
Keuruu	-1,1	-0,6	-3,4	-0,9	0,3	-1,4	-1,3	-2,2	-5,4	-2,6	-1,9
Kinnula	2,7	-3,0	1,4	-1,7	-1,7	-1,4	-1,0	-2,1	1,8	-1,4	2,2
Kivijärvi	-10,4	-8,9	-4,6	2,4	-8,3	-3,9	-2,7	-3,4	1,4	2,8	0,0
Konnevesi	-5,2	-3,8	-4,0	0,3	-5,7	3,6	1,3	-2,9	-6,8	-4,9	0,9
Kyyjärvi	0,4	-0,9	-2,2	-0,9	-3,2	6,2	-7,6	2,4	-2,4	-3,9	-6,6
Laukaa	2,1	1,3	1,3	2,4	1,3	1,4	0,2	-1,2	-0,4	-2,5	-1,9
Luhanka	-8,0	2,5	0,0	1,2	-2,4	1,2	-12,2	-8,3	-13,6	3,5	-5,1
Multia	-4,2	-3,2	1,1	-2,2	-3,8	-5,5	-0,8	-8,8	-5,5	3,9	-12,6
Muurame	3,5	0,5	-3,1	3,2	0,8	1,1	0,0	1,3	-1,5	0,0	-0,1
Petäjävesi	4,2	2,0	3,1	0,5	-4,2	-1,1	-3,0	0,3	-3,1	-4,3	-6,2
Pihtipudas	-2,5	-1,1	-6,1	1,3	-4,6	-2,7	-2,9	-3,2	-1,5	-7,1	-5,5
Saarijärvi	-6,0	-1,0	-1,1	-0,2	-1,2	-1,6	-4,4	-3,3	-1,7	-2,7	-5,3
Toivakka	6,6	0,2	3,2	1,5	-4,3	-0,9	-1,9	0,9	-2,4	0,2	-3,3
Uurainen	2,9	2,5	2,4	1,7	3,3	0,3	2,2	1,3	-3,2	-2,7	-0,3
Viitasaari	-5,5	-4,5	-1,7	-3,7	-3,5	0,4	-6,0	-3,7	-2,5	0,7	0,3
Äänekoski	1,0	-0,8	-1,7	-1,5	-3,5	-2,4	-2,9	-4,0	-0,6	-5,2	-3,8

Sekä koko maassa että Keski-Suomessa alle 15-vuotiaiden lasten määrä on laskenut yhtäjaksoisesti vuodesta 2015 lähtien (Keski-Suomessa vähenemä 3 700). Tätä selittää matala syntyvyys.

Vuonna 2021 lasten määrä kasvoi kolmessa kunnassa: Kinnulassa (+6 lasta), Konnevedellä (+3) ja Viitasaarella (+2).



## Vuosimuutokset 15-64-vuotiaissa 2011-2021 (ennakko), %

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
KOKO MAA	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,5	-0,4	-0,2	-0,2	0,1
KESKI-SUOMI	-0,5	-0,6	-1,1	-1,0	-0,7	-0,3	-0,7	-0,6	-0,5	-0,5	-0,2
Hankasalmi	-2,1	-1,3	-3,1	-2,4	-2,4	-3,5	-3,6	-2,0	-2,0	-4,2	-2,8
Joutsa	-3,4	-1,8	-4,5	-3,6	-3,5	-1,0	-4,5	-3,5	-2,9	-3,0	-1,9
Jyväskylä	0,5	0,3	0,0	0,0	0,5	0,9	0,6	0,7	0,8	0,5	0,7
Jämsä	-2,4	-2,0	-2,4	-2,4	-2,6	-1,8	-2,8	-2,5	-3,4	-2,6	-1,3
Kannonkoski	-1,8	-0,6	-4,4	-3,9	0,1	-4,3	-2,6	-5,2	-2,4	-2,3	-0,1
Karstula	-2,6	-3,0	-2,1	-2,8	-1,7	-1,6	-3,1	-4,8	-2,7	-3,2	-4,3
Keuruu	-2,5	-2,5	-4,3	-2,9	-2,3	-2,8	-2,3	-3,0	-2,6	-2,3	-1,2
Kinnula	-2,2	-4,7	-1,7	-0,5	-3,6	-3,2	-5,8	-4,9	-2,7	-3,6	-3,3
Kivijärvi	-1,5	-1,6	-4,0	-3,5	-4,8	-4,9	-4,3	-5,6	-3,3	1,0	-0,8
Konnevesi	-2,4	-2,2	-3,3	-2,9	-3,7	-1,2	-1,8	-2,6	-3,7	-1,5	-0,9
Kyyjärvi	-2,1	-4,9	-5,3	-3,2	-4,0	-0,9	-1,1	-4,4	-5,0	-2,9	-8,7
Laukaa	-0,4	0,0	-1,2	-0,8	-0,5	-0,3	-1,1	-0,8	-0,7	-0,8	-0,2
Luhanka	-3,4	-8,8	-2,1	1,1	0,3	-0,5	-5,0	-4,5	-0,6	2,3	1,7
Multia	-2,7	-1,9	-3,1	-1,3	-4,2	-3,3	-2,4	-5,2	-1,5	-2,1	-5,6
Muurame	0,8	0,4	0,1	-0,6	0,1	0,8	1,4	-0,7	-0,9	0,5	1,4
Petäjävesi	-0,1	-1,0	-1,0	-2,8	-2,2	-1,5	-1,9	-1,4	-2,1	-1,5	-1,8
Pihtipudas	-1,7	-2,7	-2,8	-4,5	-1,0	-1,0	-3,2	-2,4	-2,4	-4,1	-1,6
Saarijärvi	-2,0	-2,5	-2,5	-2,2	-3,1	-3,6	-2,0	-3,5	-3,1	-2,7	-1,9
Toivakka	0,1	-2,7	-2,7	-0,6	-2,5	-0,7	-4,2	1,2	-1,2	-0,8	-0,5
Uurainen	0,4	0,6	0,0	-1,0	0,3	1,3	-1,0	-0,5	-3,7	-0,5	-1,3
Viitasaari	-1,5	-2,7	-2,0	-3,6	-2,7	-2,1	-5,3	-3,8	-3,2	-3,1	-2,7
Äänekoski	-1,0	-1,8	-2,3	-1,8	-2,2	-2,3	-2,2	-2,0	-1,5	-1,5	-2,0

Työikäisten (15-64 v.) määrä laskee Keski-Suomessa. Vuonna 2021 työkäisiä oli 10 700 vähemmän kuin kymmenen vuotta aiemmin. Vähintään neljänneksen lasku on koettu Joutsassa, Karstulassa, Kinnulassa, Kivijärvellä, Kyyjärvellä, Multialla ja Viitasaarella.

Jyväskylässä kehitys on ollut positiivista, mihin vaikuttaa mm. opiskelijoiden suuri määrä. Myös Muuramessa työikäisten määrä on kasvanut vuodesta 2011.



## Vuosimuutokset yli 64-vuotiaissa 2011-2021 (ennakko), %

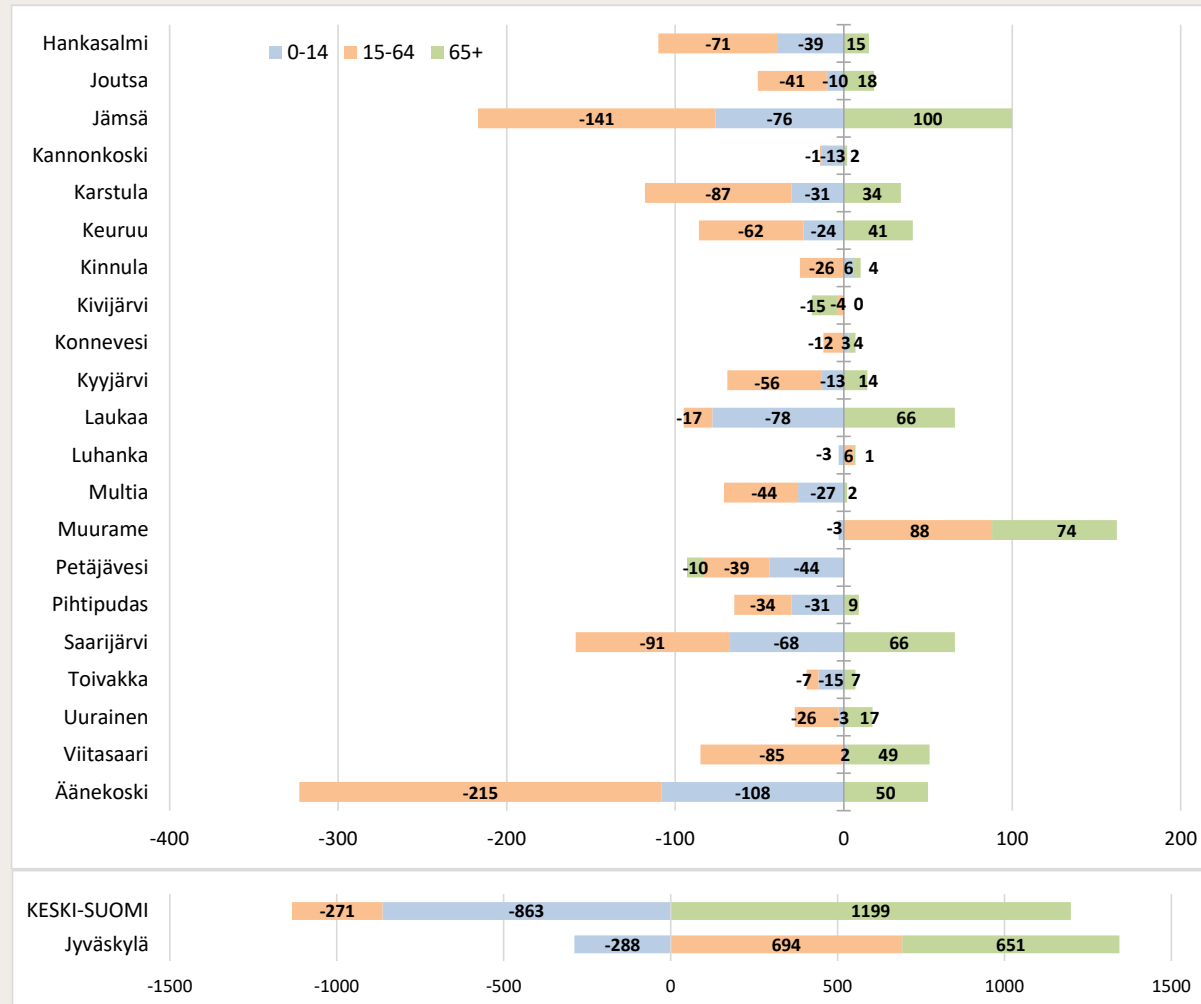
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
KOKO MAA	4,1	3,9	3,8	3,3	2,9	2,4	2,6	2,2	2,2	2,0	1,8
KESKI-SUOMI	3,4	3,8	4,0	3,1	3,0	2,1	2,5	1,9	2,2	2,1	1,9
Hankasalmi	2,3	1,0	2,0	1,4	2,9	0,8	-0,7	0,7	1,8	1,7	1,0
Joutsa	3,0	2,1	4,3	1,6	0,4	1,5	1,4	1,4	-0,7	0,2	1,1
Jyväskylä	4,3	4,5	4,8	4,4	3,9	3,2	3,0	2,4	2,7	2,5	2,4
Jämsä	4,2	3,1	3,6	2,0	2,5	0,8	1,5	1,4	1,7	1,5	1,6
Kannonkoski	-3,5	2,7	1,5	0,9	-1,1	1,7	0,6	-0,8	2,1	2,9	0,4
Karstula	2,3	1,9	3,7	1,6	3,4	1,0	0,9	2,2	0,3	0,7	2,5
Keuruu	3,4	3,1	5,2	1,9	2,4	1,8	2,3	1,1	1,7	1,0	1,3
Kinnula	2,6	1,8	4,1	1,5	4,3	-2,2	2,9	1,6	4,6	1,9	0,8
Kivijärvi	0,7	-0,5	-1,7	1,2	0,5	-0,5	0,2	1,9	2,1	0,5	-3,5
Konnevesi	3,6	4,4	1,7	3,9	0,8	0,1	2,0	-0,1	0,8	0,5	0,5
Kyyjärvi	3,5	3,1	3,0	-1,0	4,5	-2,4	0,5	4,4	2,3	0,5	3,2
Laukaa	3,9	5,0	6,5	3,7	4,7	2,4	3,5	2,4	1,9	3,0	1,7
Luhanka	-2,3	2,0	-0,6	-2,3	0,3	-1,3	2,4	-1,7	-2,0	-0,3	0,3
Multia	-0,5	-0,5	-2,0	0,9	-0,6	-0,6	-0,7	2,6	1,1	0,2	0,4
Muurame	5,2	8,1	5,0	6,9	4,5	4,9	4,3	5,4	4,9	3,9	3,8
Petäjävesi	1,7	4,8	3,6	2,2	1,6	1,8	0,7	1,1	1,3	-0,4	-1,1
Pihtipudas	0,3	1,9	2,7	1,1	1,5	1,9	1,6	0,0	3,5	2,5	0,7
Saarijärvi	1,1	2,0	3,0	2,0	1,1	0,1	2,6	2,0	2,7	2,3	2,2
Toivakka	5,1	3,3	6,3	1,4	2,3	2,3	2,7	0,3	1,4	3,4	1,0
Uurainen	3,6	4,9	0,7	3,6	2,9	3,3	4,7	4,7	0,8	0,1	2,3
Viitasaari	0,4	2,4	1,8	3,1	1,0	0,9	2,3	0,7	1,8	0,8	2,2
Äänekoski	4,5	4,6	3,6	2,1	2,5	1,5	2,4	1,2	1,9	2,5	1,0

Yli 64 vuotiaiden määrä kasvaa vahvasti sekä koko maassa että Keski-Suomessa. Keski-Suomessa ikäryhmä on kasvanut noin 15 000:lla vuodesta 2011. Suurten ikäluokkien tuoma kasvu koettiin erityisesti 2010-luvun alkupuolella.

Erityisen nopeaa kasvu on ollut ikärakenteeltaan nuorissa kunnissa: Muuramessa, Laukaassa ja Jyväskylässä.

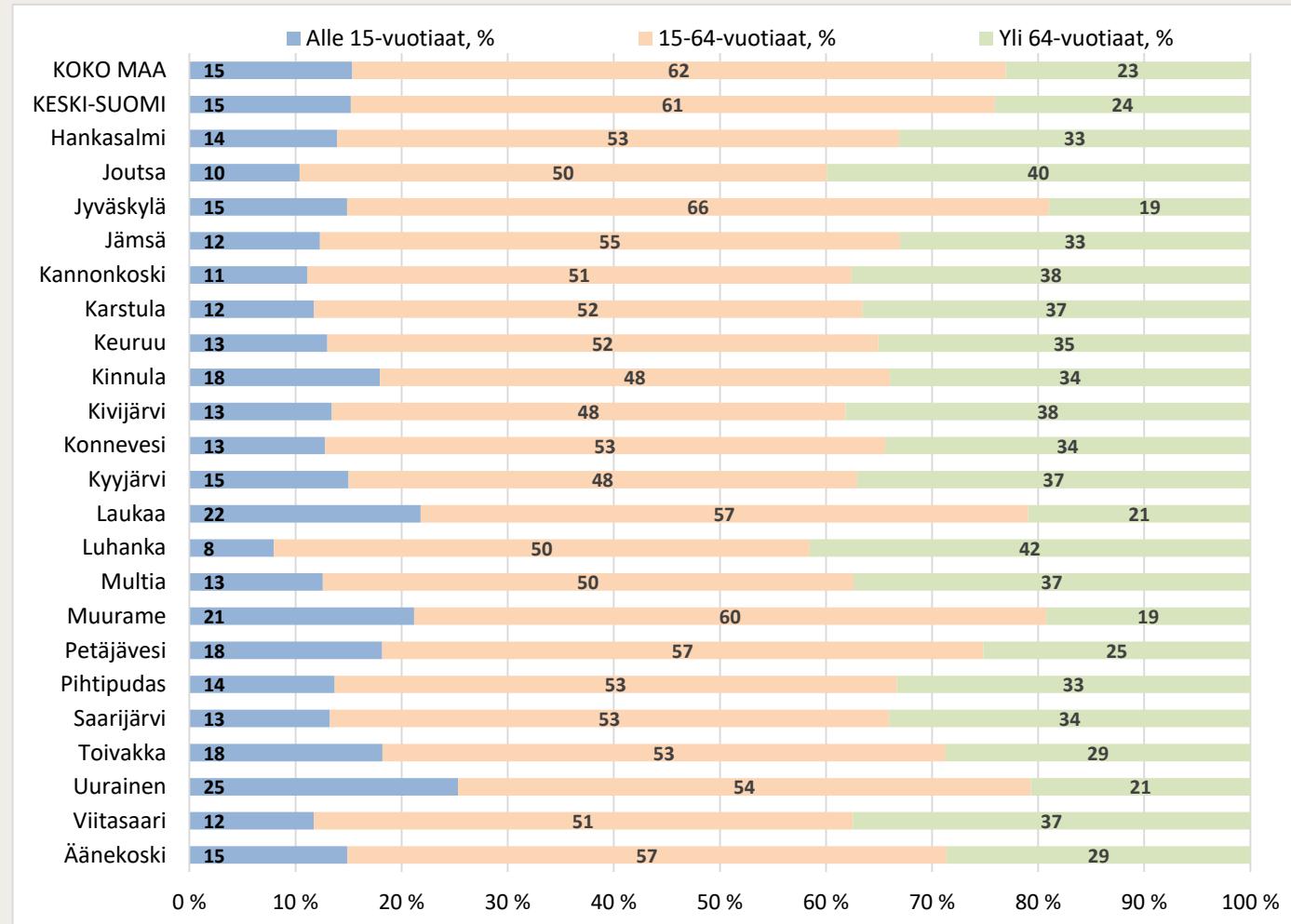


## Vuosimuutos ikäryhmittäin 2021 (ennakko)





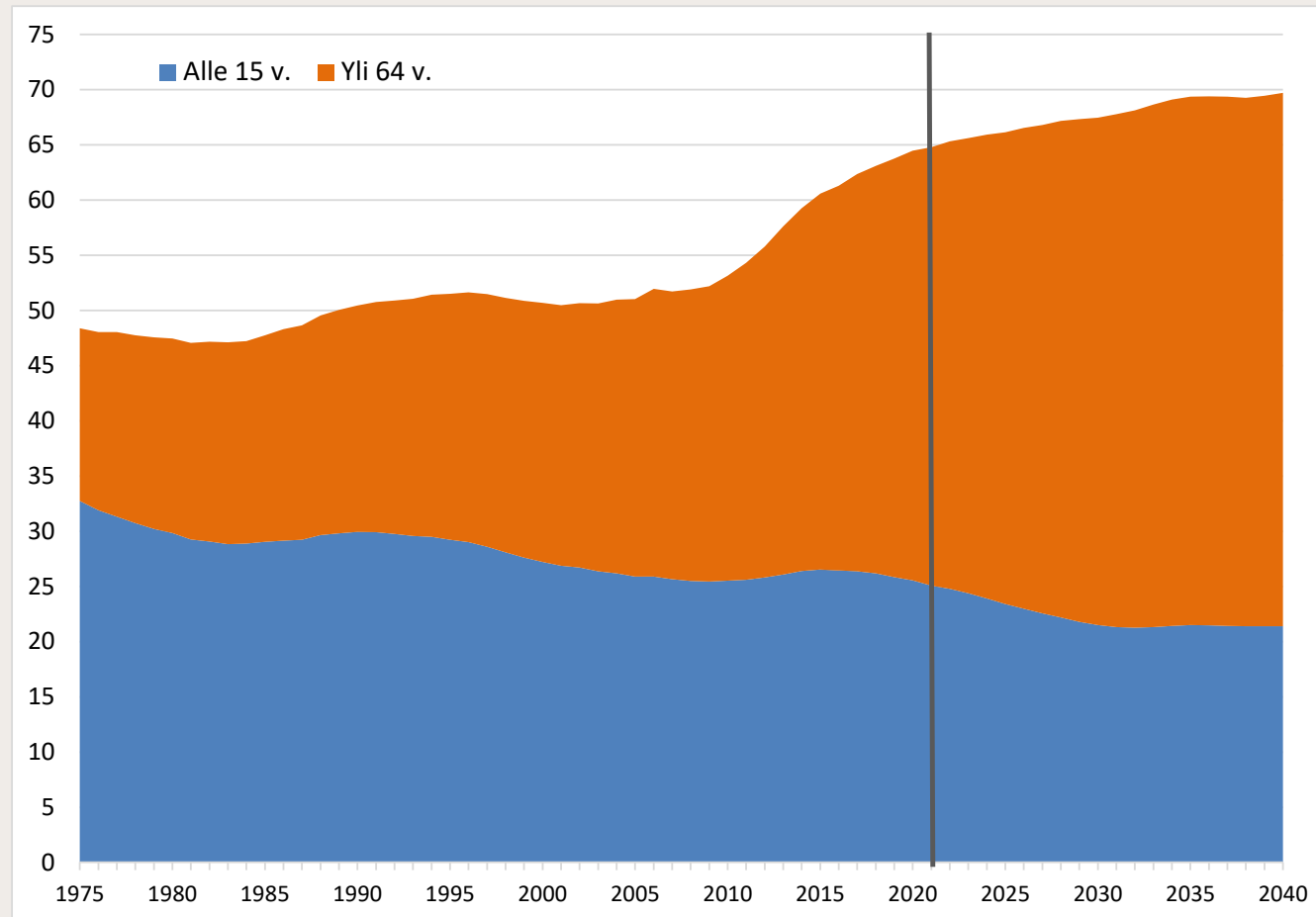
## Väestö ikäryhmittäin 2021, %-osuudet





# Väestöllinen huoltosuhde Keski-Suomessa 1975–2021 ja ennuste vuoteen 2040

(Alle 15-vuotiaiden ja 65 vuotta täyttäneiden ja sitä vanhempien määrä 100 työkäistä kohden)





KESKI-SUOMEN LIITTO

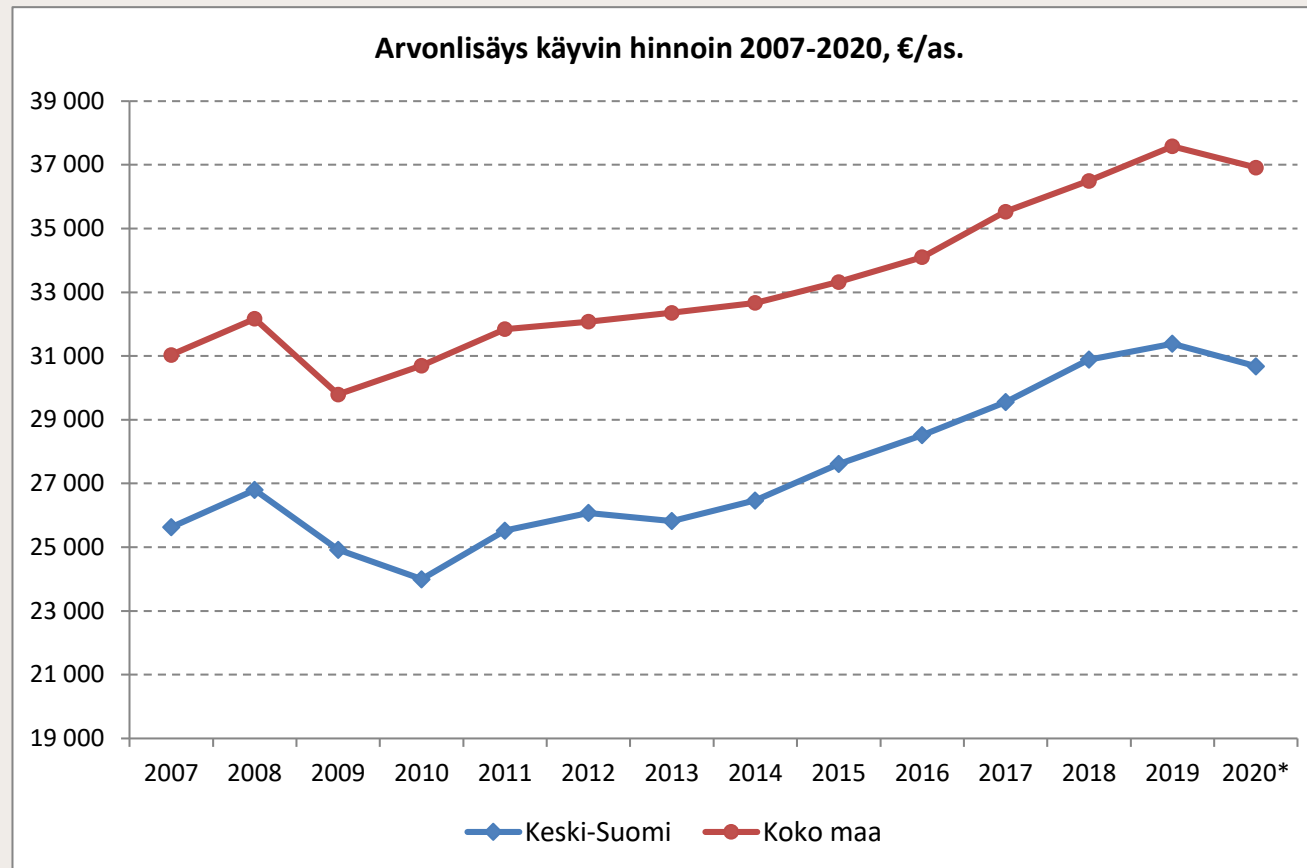
# ALUETALOUS, TYÖPAIKAT JA PENDELÖINTI

Tuoreimmat tiedot työpaikoista ulottuvat vuoteen 2019





## Arvonlisäys Keski-Suomessa ja koko maassa 2007-2020, €/as.



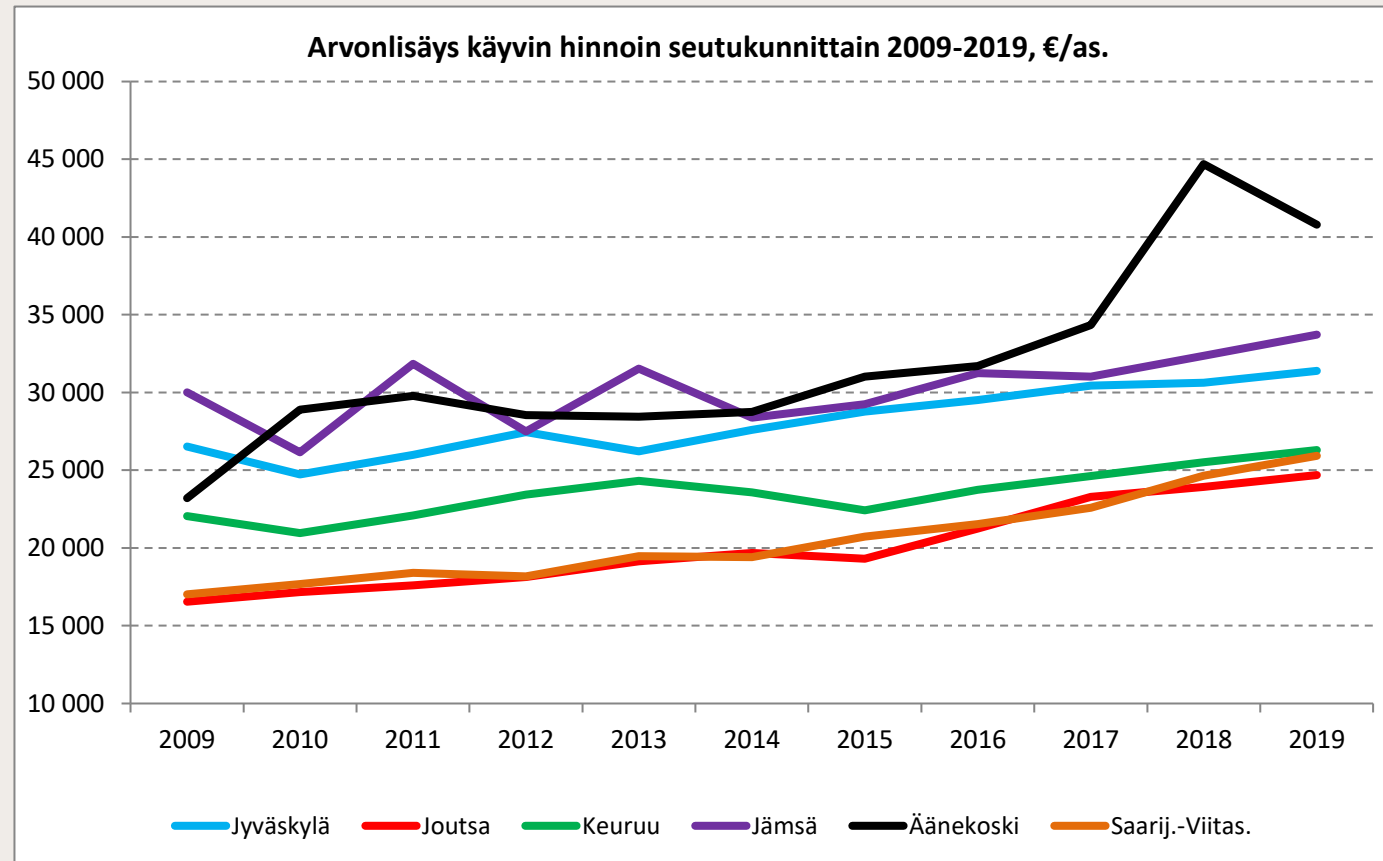
Keski-Suomen arvonlisäys oli hyvässä kasvussa vuosina 2014-2019. Vuonna 2019 kasvu jo hiukan hidastui, ja kääntyi koronakriisin myötä laskuun vuonna 2020. Keski-Suomessa arvonlisäys (käypiin hintoihin) laski 2,4 %, kun koko maassa lasku oli 1,6 %.

Keski-Suomen arvonlisäys - 8,4 mrd euroa - kattoi 4,1 % koko maan arvonlisästä.

\*Vuoden 2020 tiedot ovat ennakkollisia ja tarkentuvat Tilastokeskuksen tulevilla julkistuksissa.

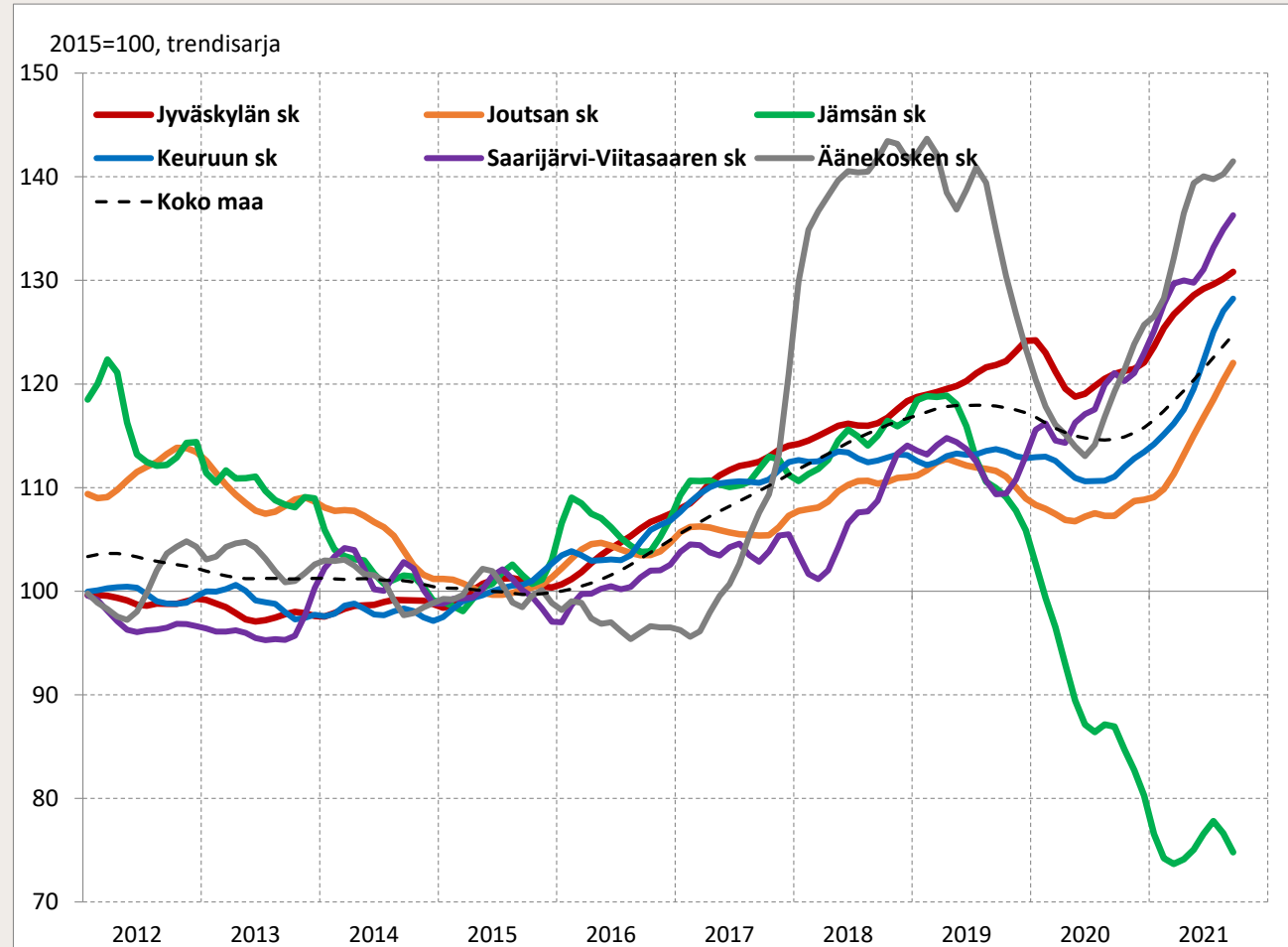


## Arvonlisäys seutukunnittain 2009-2019, €/as.





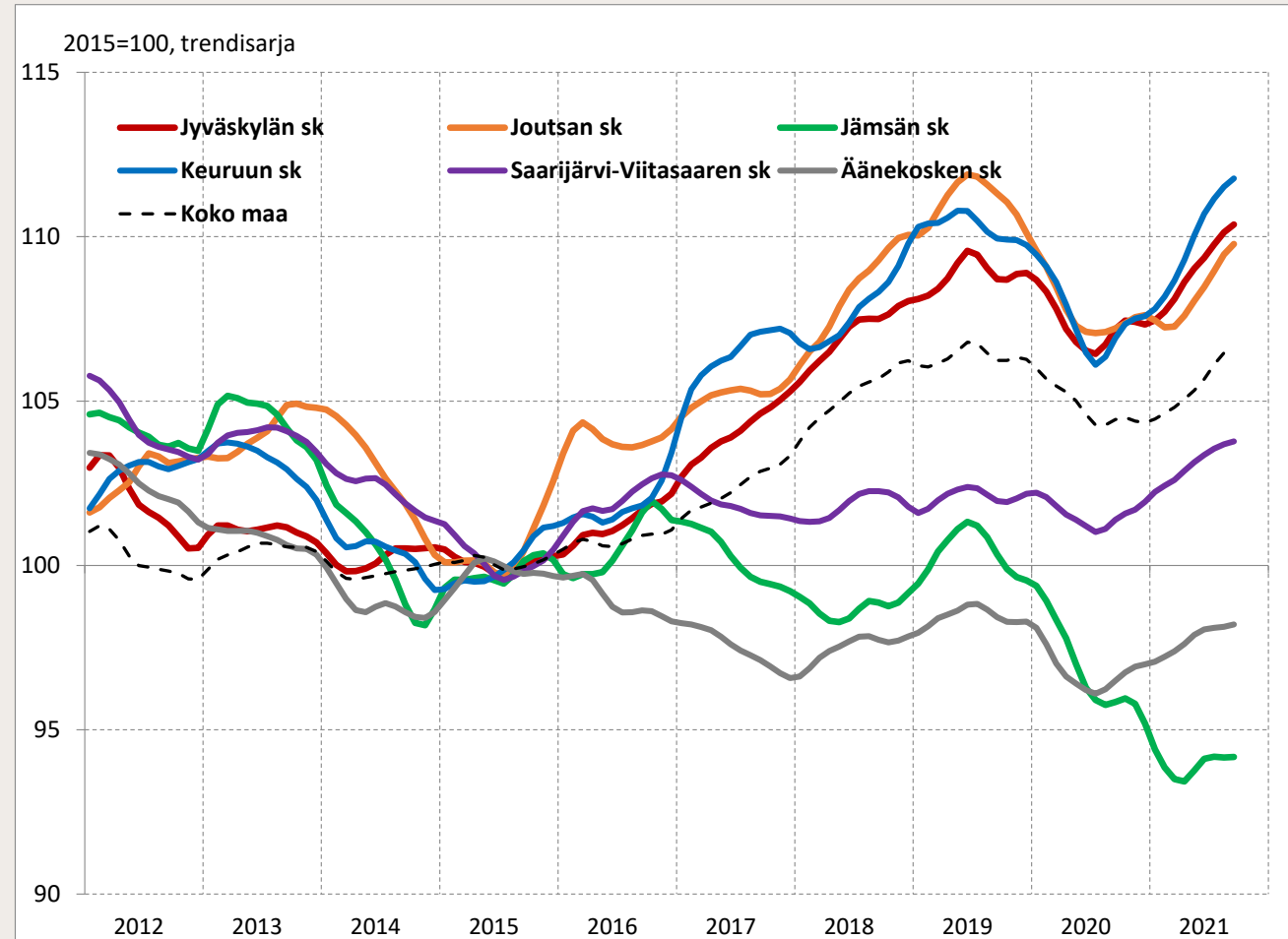
## Yritysten liikevaihdon kehitys seutukunnittain 2012-2021/09 (2015=100)



Lähde: Tilastokeskus, asiakaskohtainen suhdannepalvelu (lisätietoja Keski-Suomen Aikajanasta 1/2022)



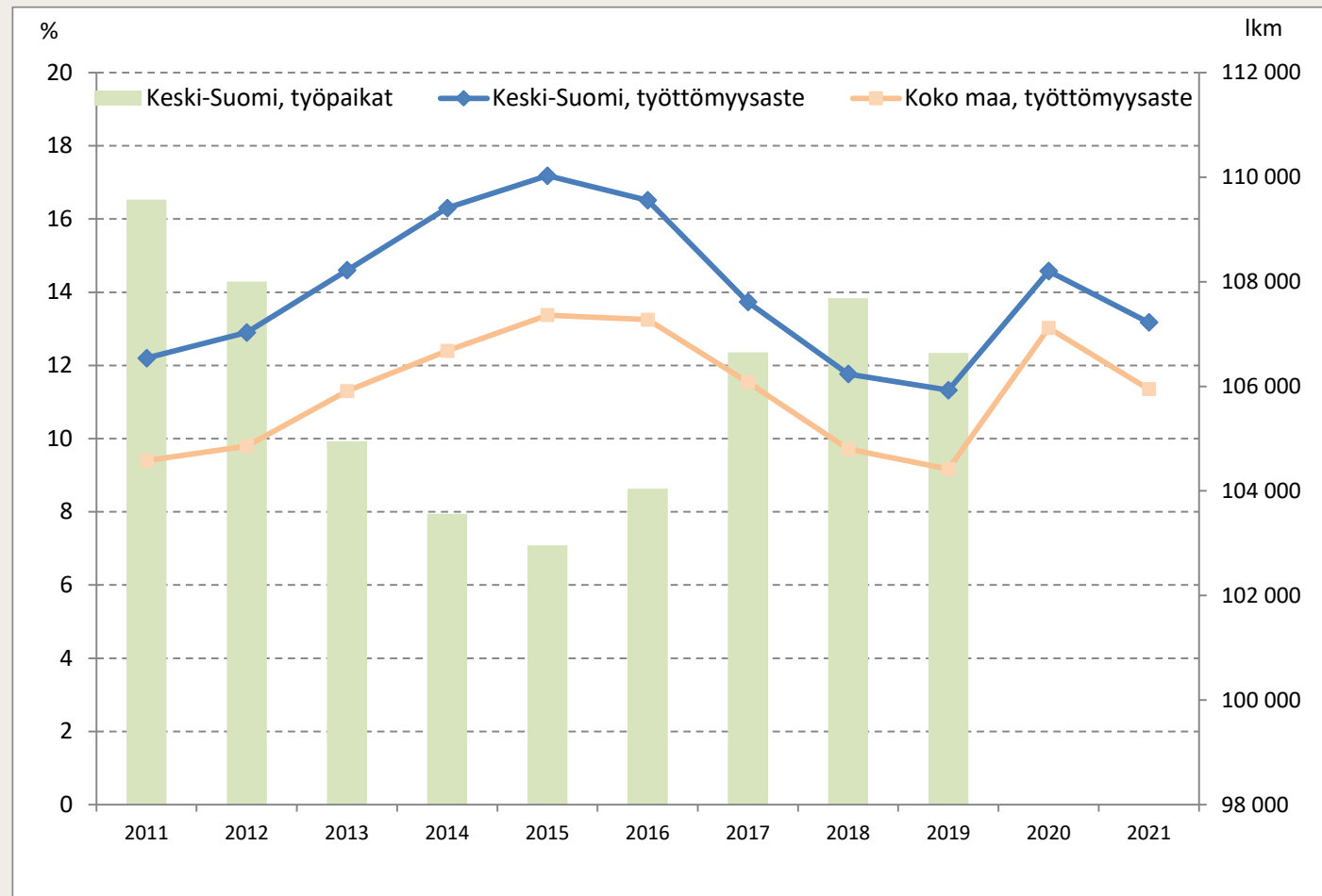
## Yritysten henkilöstömäärän kehitys seutukunnittain 2012-2021/09 (2015=100)



Lähde: Tilastokeskus, asiakaskohtainen suhdannepalvelu (lisätietoja Keski-Suomen Aikajanasta 1/2022)



## Työpaikkojen määrän (oik. asteikko) ja työttömyyden (vas. asteikko) kehitys 2011-2021





## Työpaikkamäärän kehitys kunnittain ja sektoreittain

	Työpaikat yhteensä			Muutos 09-19	Muutos 14-19	Julkinen sektori			Muutos 09-19	Muutos 14-19	Yksityinen sektori			Muutos 09-19	Muutos 14-19
	2009	2014	2019			2009	2014	2019			2009	2014	2019		
<b>KOKO MAA</b>	2 289 975	2 274 076	2 373 526	3,6 %	4,4 %	721 669	712 178	701 574	-2,8 %	-1,5 %	1 566 577	1 557 461	1 665 278	6,3 %	6,9 %
<b>KESKI-SUOMI</b>	105 748	102 881	106 637	0,8 %	3,7 %	36 518	35 009	34 226	-6,3 %	-2,2 %	69 197	67 739	72 193	4,3 %	6,6 %
Hankasalmi	1 560	1 502	1 356	-13,1 %	-9,7 %	582	514	424	-27,1 %	-17,5 %	978	982	926	-5,3 %	-5,7 %
Joutsa	1 606	1 435	1 414	-12,0 %	-1,5 %	541	458	477	-11,8 %	4,1 %	1 065	975	931	-12,6 %	-4,5 %
Jyväskylä	59 388	59 630	64 937	9,3 %	8,9 %	21 259	21 044	21 548	1,4 %	2,4 %	38 111	38 524	43 282	13,6 %	12,4 %
Jämsä	8 721	7 896	7 400	-15,1 %	-6,3 %	3 306	2 762	1 954	-40,9 %	-29,3 %	5 411	5 126	5 428	0,3 %	5,9 %
Kannonkoski	445	414	401	-9,9 %	-3,1 %	146	177	172	17,8 %	-2,8 %	299	235	228	-23,7 %	-3,0 %
Karstula	1 392	1 381	1 356	-2,6 %	-1,8 %	266	436	389	46,2 %	-10,8 %	1 126	944	962	-14,6 %	1,9 %
Keuruu	3 832	3 533	3 275	-14,5 %	-7,3 %	1 551	1 452	1 124	-27,5 %	-22,6 %	2 281	2 074	2 142	-6,1 %	3,3 %
Kinnula	571	493	463	-18,9 %	-6,1 %	197	163	111	-43,7 %	-31,9 %	374	328	350	-6,4 %	6,7 %
Kivijärvi	273	299	239	-12,5 %	-20,1 %	73	134	94	28,8 %	-29,9 %	200	164	144	-28,0 %	-12,2 %
Konnevesi	812	826	782	-3,7 %	-5,3 %	282	280	273	-3,2 %	-2,5 %	530	546	509	-4,0 %	-6,8 %
Kyyjärvi	541	505	456	-15,7 %	-9,7 %	95	120	120	26,3 %	0,0 %	445	384	334	-24,9 %	-13,0 %
Laukaa	5 374	5 398	5 440	1,2 %	0,8 %	1 574	1 537	1 507	-4,3 %	-2,0 %	3 796	3 852	3 919	3,2 %	1,7 %
Luhanka	202	158	172	-14,9 %	8,9 %	61	57	67	9,8 %	17,5 %	141	101	105	-25,5 %	4,0 %
Multia	564	606	593	5,1 %	-2,1 %	202	171	159	-21,3 %	-7,0 %	362	435	433	19,6 %	-0,5 %
Muurame	2 580	2 592	2 811	9,0 %	8,4 %	827	648	725	-12,3 %	11,9 %	1 750	1 939	2 075	18,6 %	7,0 %
Petäjävesi	950	942	891	-6,2 %	-5,4 %	319	421	416	30,4 %	-1,2 %	631	518	472	-25,2 %	-8,9 %
Pihtipudas	1 515	1 465	1 327	-12,4 %	-9,4 %	474	503	449	-5,3 %	-10,7 %	1 041	958	877	-15,8 %	-8,5 %
Saarijärvi	3 699	3 157	2 888	-21,9 %	-8,5 %	1 502	1 129	1 028	-31,6 %	-8,9 %	2 195	2 022	1 852	-15,6 %	-8,4 %
Toivakka	621	540	548	-11,8 %	1,5 %	292	215	159	-45,5 %	-26,0 %	329	324	387	17,6 %	19,4 %
Uurainen	812	825	845	4,1 %	2,4 %	235	251	278	18,3 %	10,8 %	577	573	565	-2,1 %	-1,4 %
Viitasaari	2 438	2 207	2 252	-7,6 %	2,0 %	723	733	737	1,9 %	0,5 %	1 715	1 470	1 509	-12,0 %	2,7 %
Äänekoski	7 852	7 077	6 791	-13,5 %	-4,0 %	2 011	1 804	2 015	0,2 %	11,7 %	5 840	5 265	4 763	-18,4 %	-9,5 %

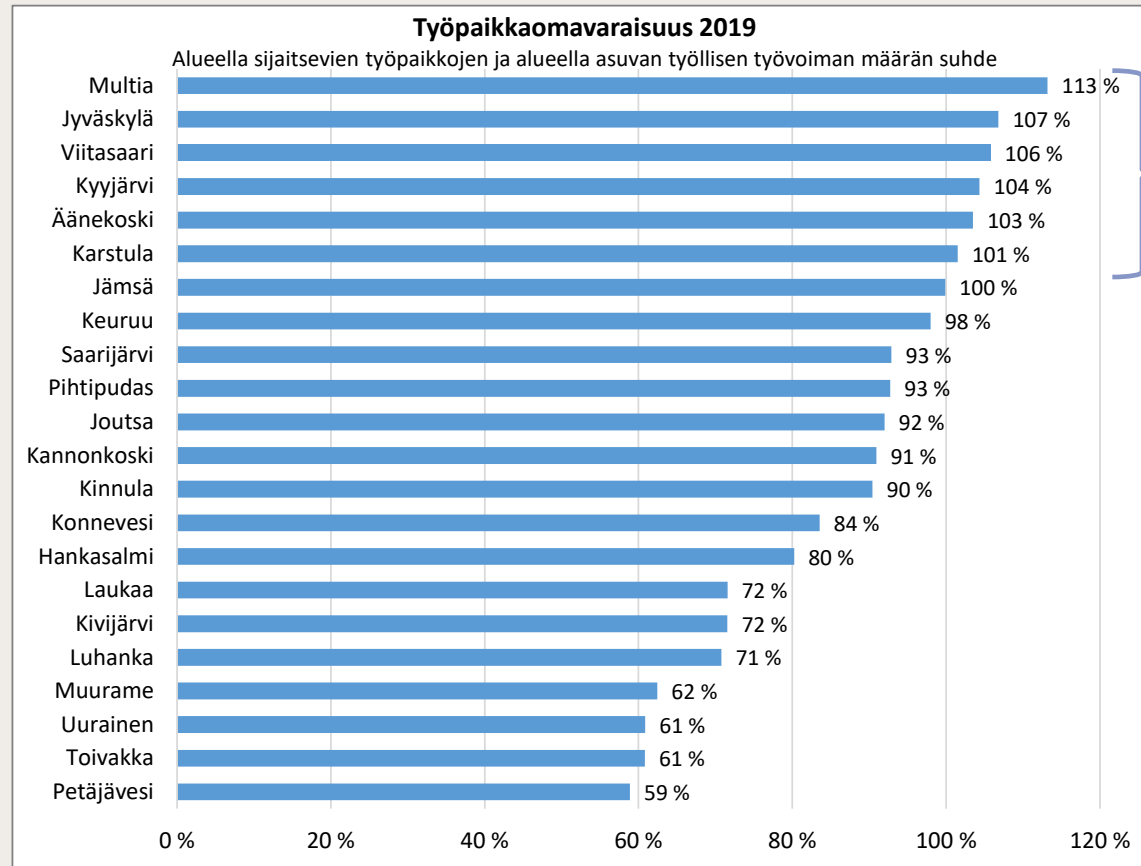
Julkinen sektori sis. Valtioenemmistötiset Oy:t.

Vuonna 2019 Keski-Suomen 106 637 työpaikasta 218:n sektori oli tuntematon.



## Työpaikkaomavaraisuus 2019

Alueella sijaitsevien työpaikkojen ja alueella asuvan työllisen työvoiman määrän suhde

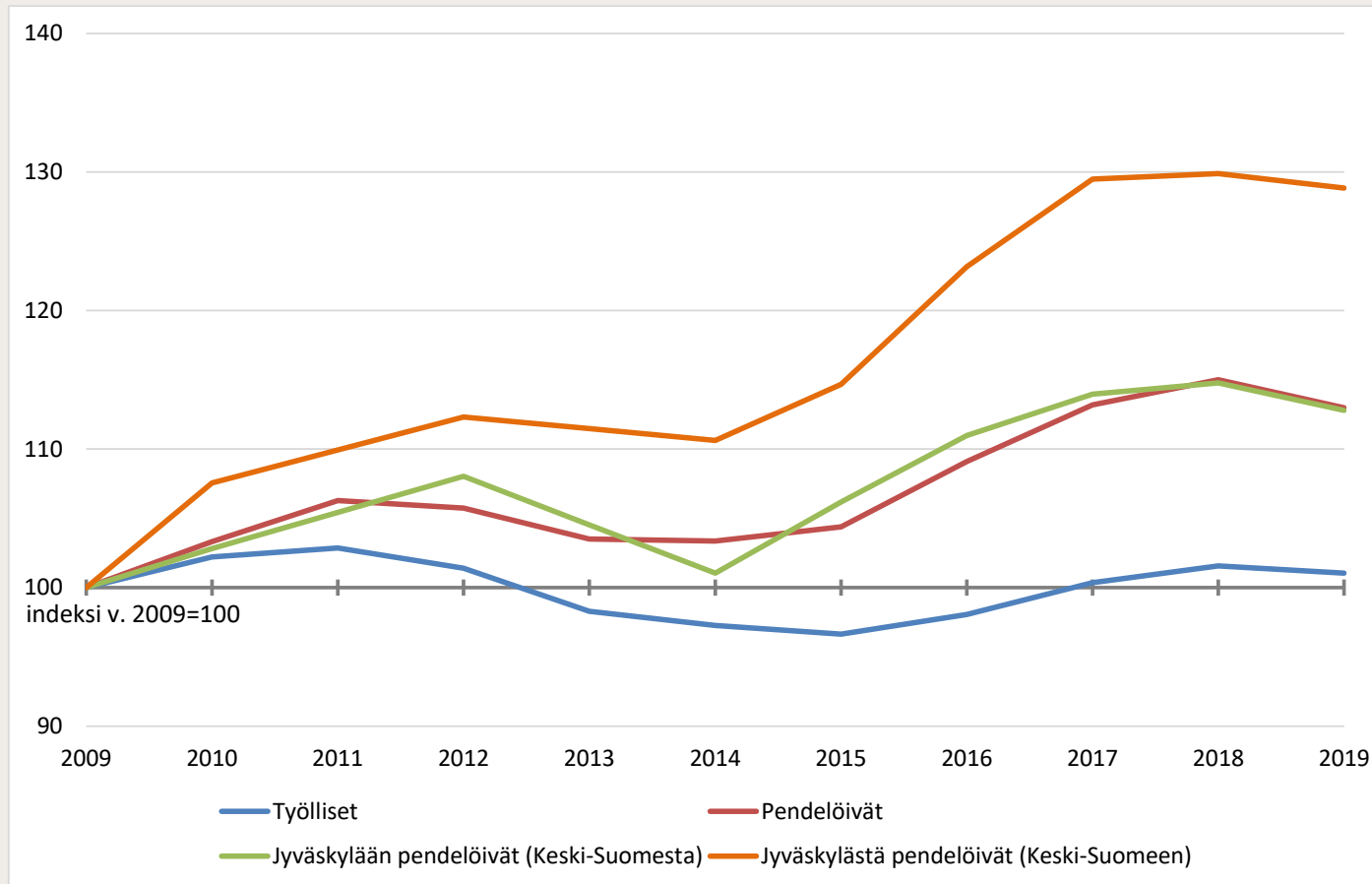


>100 %, kunnassa on työpaikkoja enemmän kuin työllisiä asukkaita

Monitoimipaikkaisten yritysten ja organisaatioiden henkilöstön ja työpaikkojen sijainnin määrittelyssä voi olla epätarkkuutta. Esim. kuntayhtymissä henkilöstö voi kirjautua päätoimipaikan sijainnin mukaan.



## Pendelöinnin kehitys Keski-Suomessa 2009-2019



Keski-Suomessa asuvista työllisistä v. 2019 pendelöi 26 % (28 600 henkilöä). Pendelöinnin kasvu taittui vuonna 2019. Pendelöintiä voimistavat mm. kehyskuntien kasvu ja työssäkäyntialueiden laajeneminen, työpaikkojen keskittyminen sekä talouskasvu.

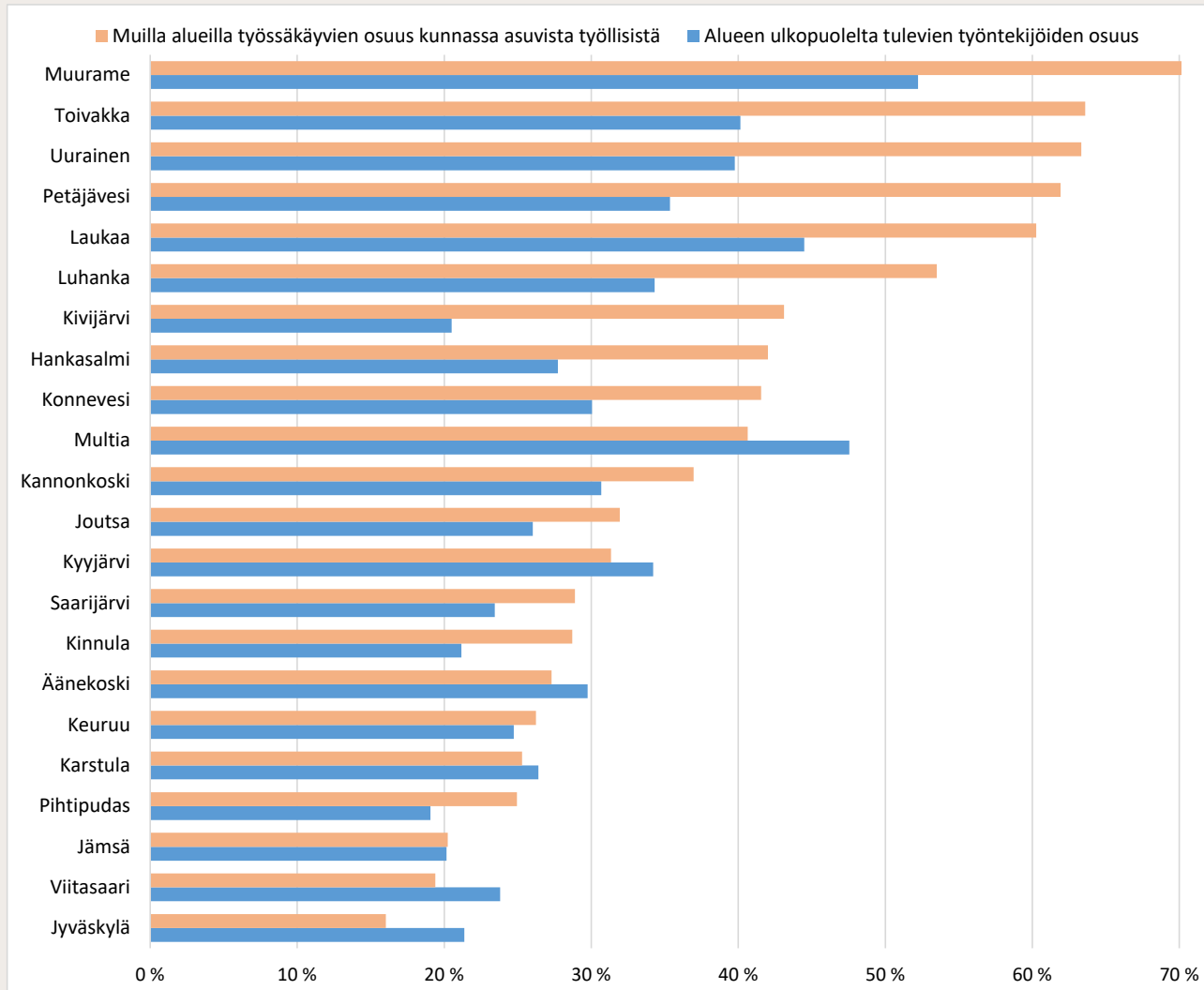
Jyväskylästä muualle maakuntaan pendelöi noin 5 600 työllistä. Suhteellisesti pendelöintivirrat keskuksesta muualle maakuntaan ovat kasvaneet viime vuosina nopeammin kuin toiseen suuntaan.

Muista Keski-Suomen kunnista Jyväskylään pendelöi noin 10 500 työllistä.





## Pendelöinnin osuus %, 2019

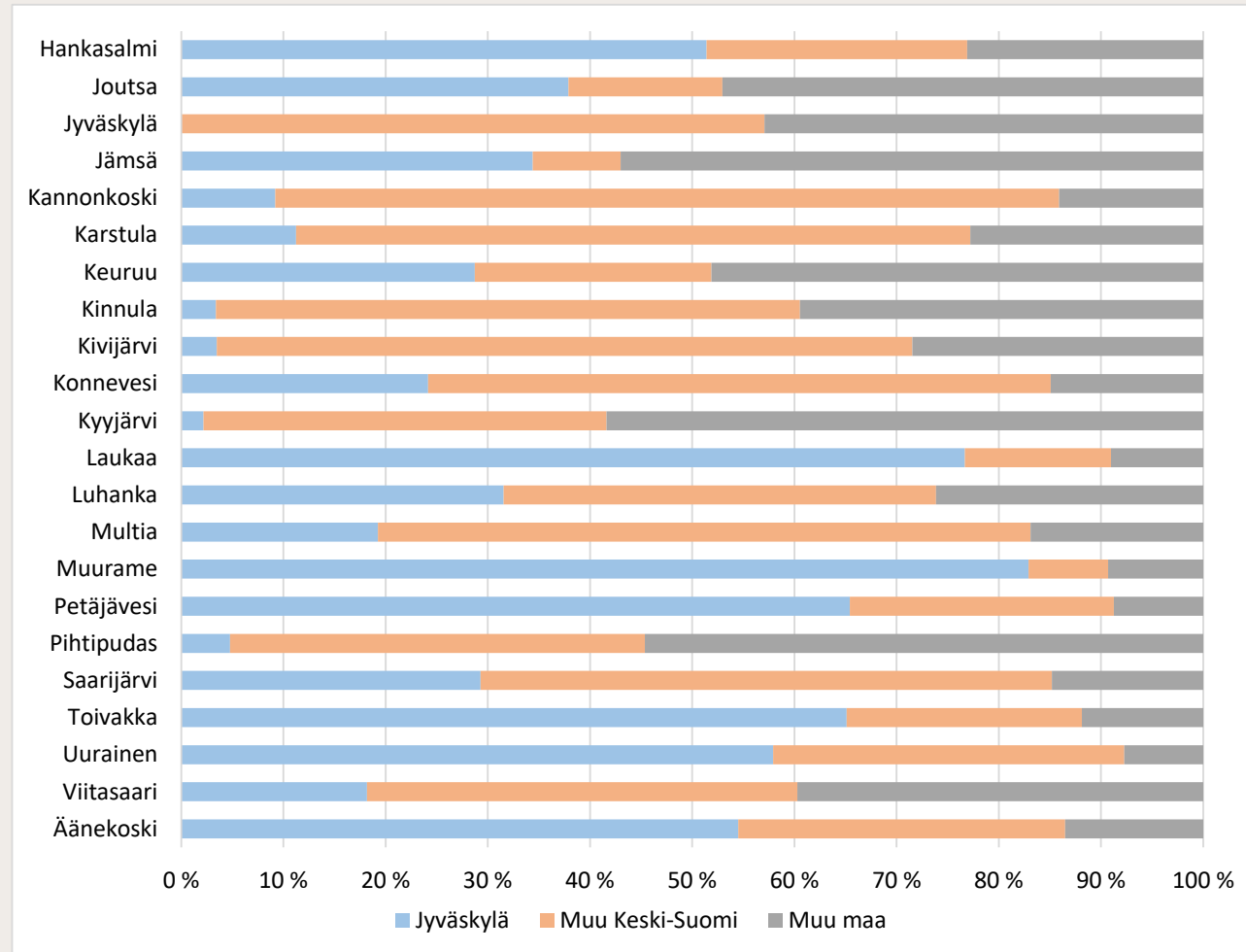


Jyväskylän kehyskunnissa pendelöintivirrat ovat suurimpia.

Työpaikkaomavaraisimmissa kunnissa Multialla, Jyväskylässä, Viitasaarella, Kyyjärvellä ja Äänekoskella alueelle pendelöivien osuus ylittää selvästi alueelta ulos suuntautuvan pendelöinnin.



# Pendelöinnin suuntautuminen Keski-Suomen kunnista 2019, %-osuudet



Jyväskylän kehyskunnista työmatkat suuntautuvat vahvasti keskuskaupunkiin.

Kyyjärven, Jämsän ja Pihtiputaan pendelöijistä yli puolet suuntaa maakunnan ulkopuolelle.



KESKI-SUOMEN LIITTO

# TYÖLLISYYS JA TYÖTTÖMYYS

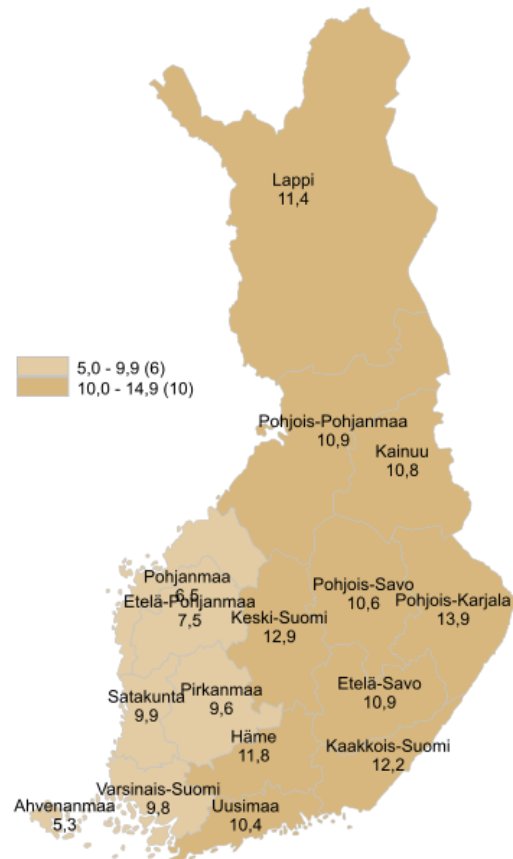


Keski-Suomessa oli vuoden 2021 lopussa 16 033 työtöntä työnhakijaa, mikä on 3 448 (-17,7 %) vähemmän kuin vuotta aikaisemmin.

Yli vuoden yhtäjaksoisesti työttömänä olleita pitkäaikaistyöttömiä oli 6 158, mikä on 622 enemmän kuin vuotta aikaisemmin. Keski-Suomessa pitkäaikaistyöttömiä kaikista työttömistä työnhakijoista oli 38,4 % ja koko maassa 39,0 %.

## Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta ELY-keskuksittain

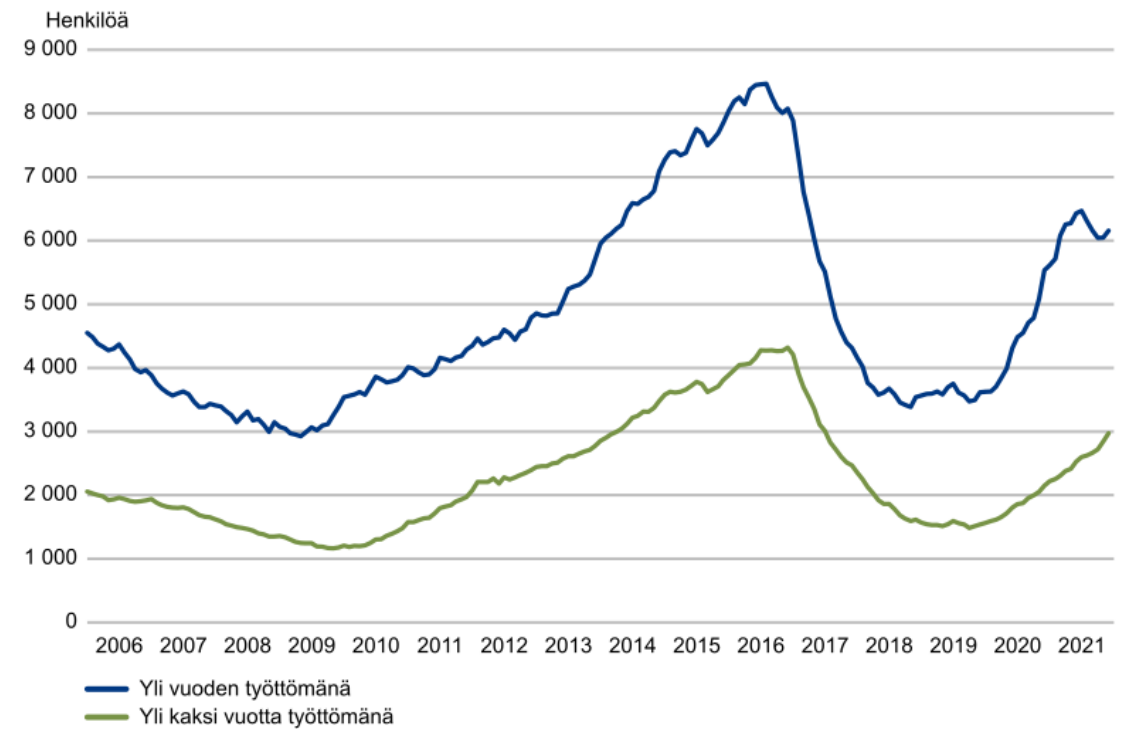
2021/12



TEM Työnvälitystilasto / Työ- ja elinkeinoministeriö, Työnvälitystilasto

## PITKÄAIKAISTYÖTTÖMÄT KUUKAUDEN LOPUSSA

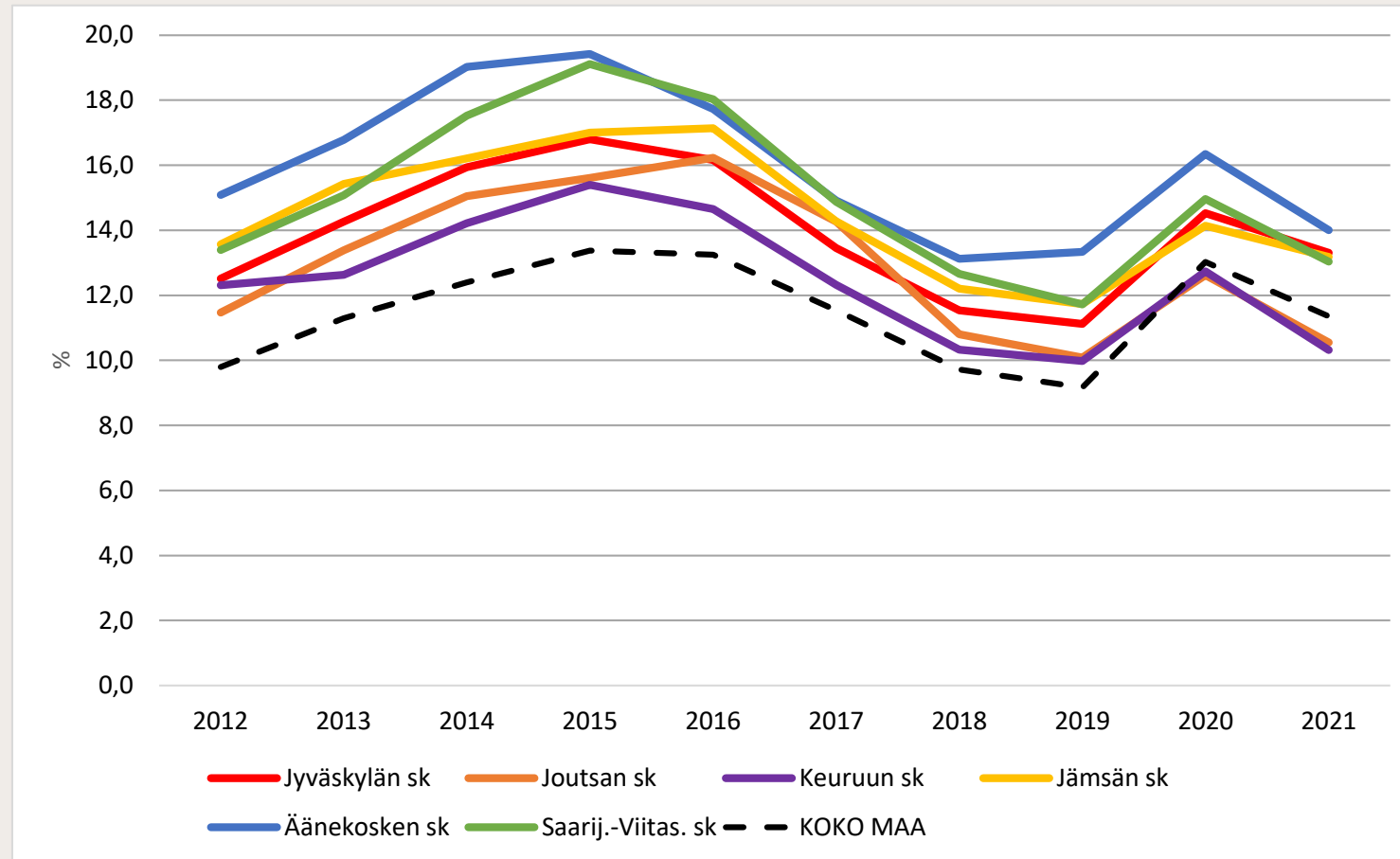
Keski-Suomi



TEM Työnvälitystilasto / Työ- ja elinkeinoministeriö, Työnvälitystilasto



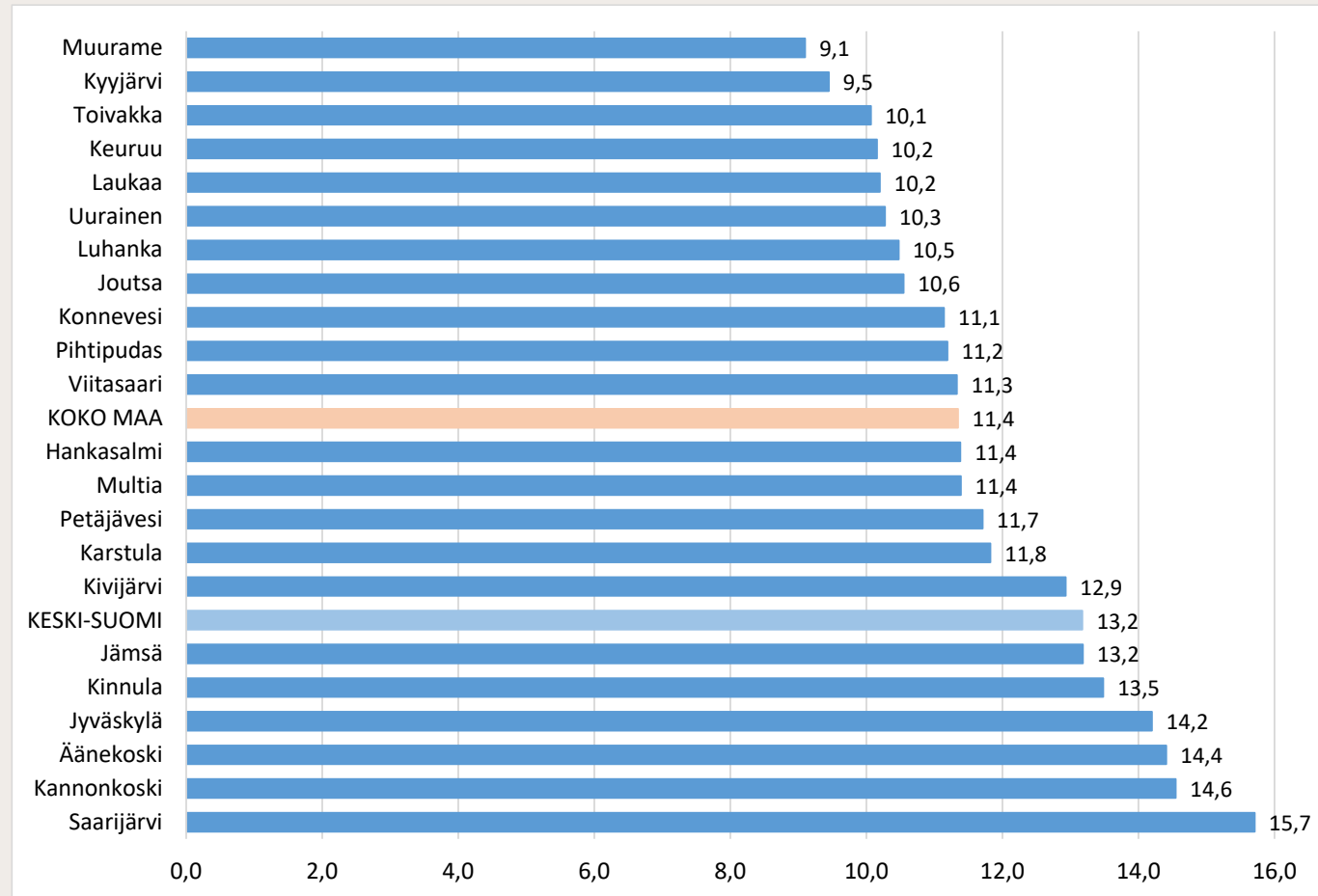
## Työttömyysaste seutukunnittain 2012-2021 (koko vuoden kk-keskiarvo)



Lähde: TEM, Työnvälitystilasto



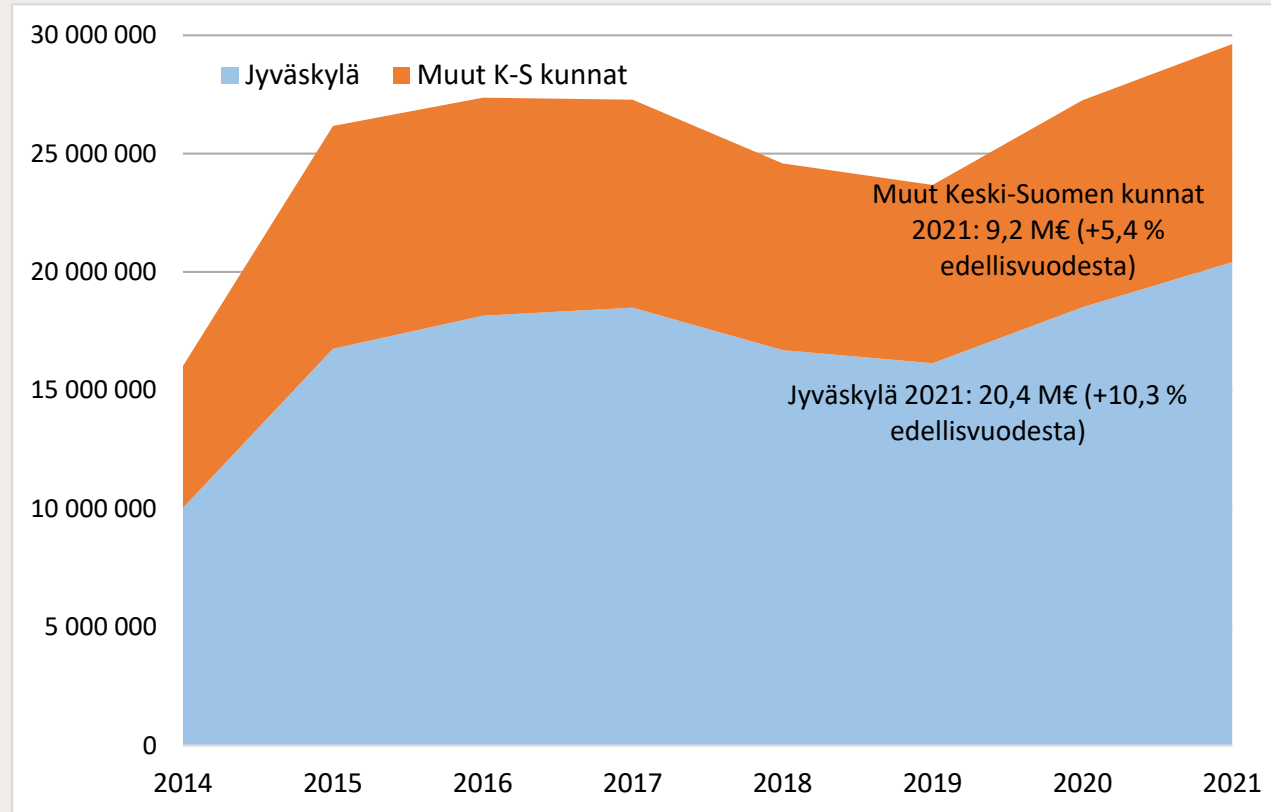
## Työttömyysaste kunnittain 2021 (koko vuoden kk-keskiarvo), %



Lähde: TEM, työnvälitystilasto



## Kunnan osarahoittaman työmarkkinatuen määrä Keski-Suomessa, euroa



Lähde: Kela, Tilastotietokanta Kelasto

**Huom. 300-päiväisten ja vähintään vuoden yhtäjaksoisesti työttömänä olleiden määrää ei voi suoraan verrata, sillä 300 pv:n työttömyysajan työmarkkinatukipäivien kertymä on voinut kertyä useassa eri osassa. Kertymä nollautuu vain silloin, kun henkilö täyttää työssäoloehdon eli on vähintään puoli vuotta ansiotyössä. Esim. työvoimahallinnon tarjoama aktivointitoimenpide katkaisee työttömyysjakson (pitkäaikaistyöttömyyden), mutta ei nollaa työmarkkinatuen työttömyyspäivien kertymää. Täten 300-päiväiset ovat paljon laajempi joukko kuin työvoimahallinnon tilastoimat pitkäaikaistyöttömät.**

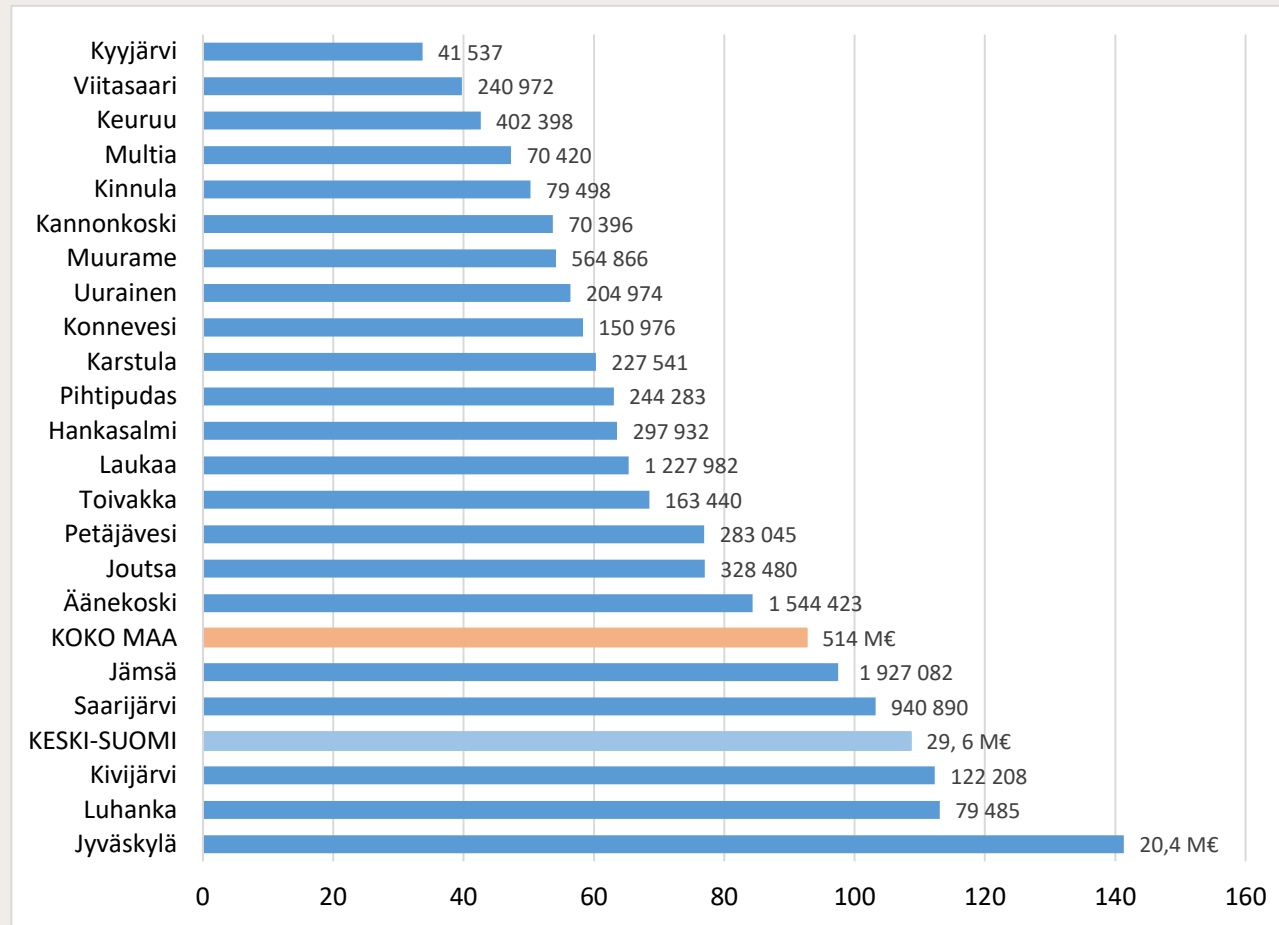
Yrityksiä ja työmarkkinoita kurittanut korona käänsi kuntien osarahoittaman työmarkkinatuen määrän voimakkaaseen kasvuun. Keski-Suomen kunnat maksoivat työttömyyden pitkittymisestä aiheutuvia ns. sakkomaksuja vuonna 2021 yhteensä 29,6 M€, joka on 8,7 % edellisvuotta enemmän. Koko maassa kasvu oli vielä suurempaa, 12,5 %.

Vuodesta 2015 alkaen:

- 300-999 päivää työmarkkinatukea saaneiden osalta kuntien vastuu 50 %
  - 1000- päivää työmarkkina-tukea saaneiden osalta kuntien vastuu 70 %
- Aiemmin rajana 500 päivää, jonka jälkeen kuntien vastuu 50 %



## Kunnan osarahoittama työmarkkinatuki 2021 (palkin pituus kuvaa €/as.; palkin perässä kokonaisuromäärä)

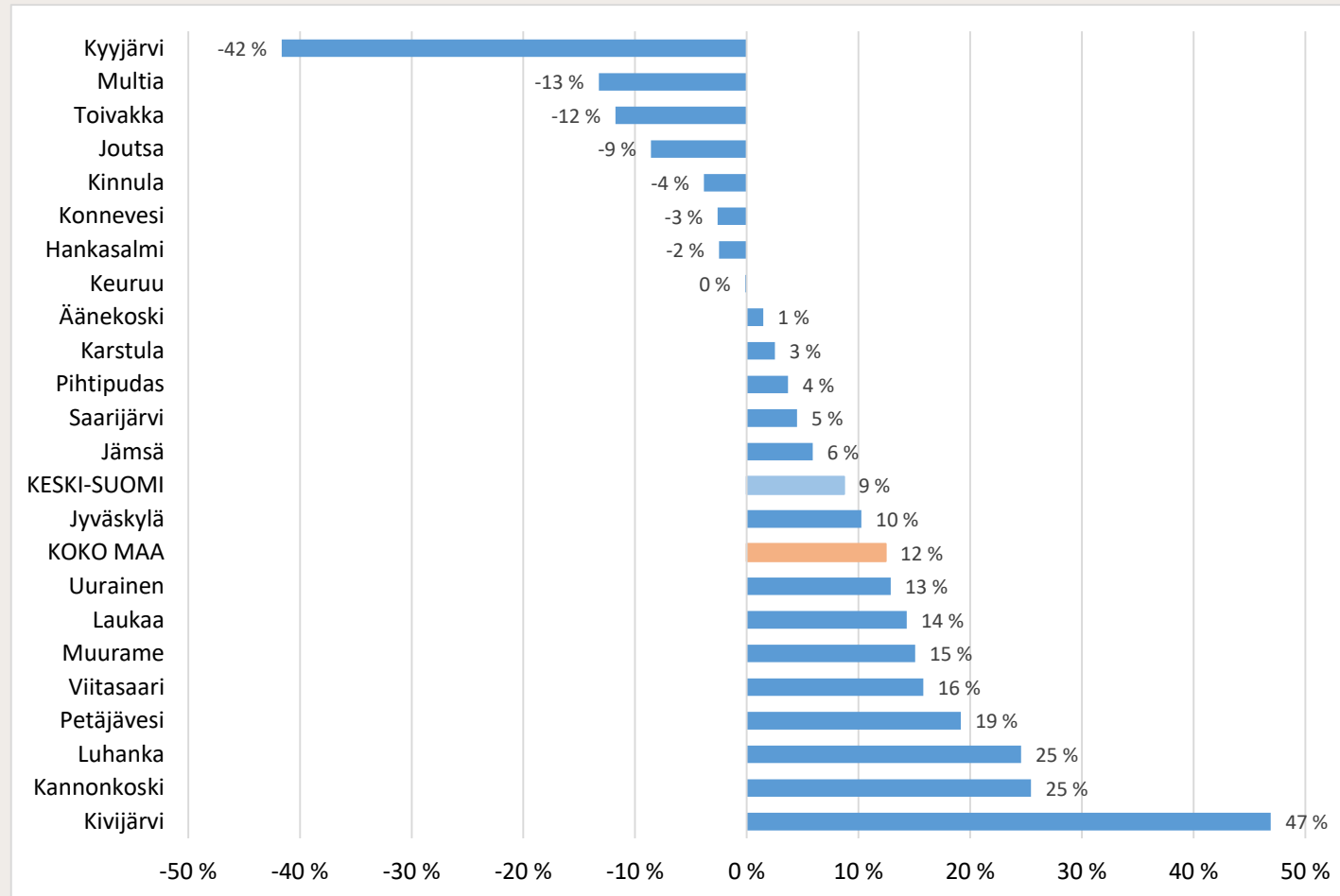


Lähde: Kela, Tilastotietokanta Kelasto





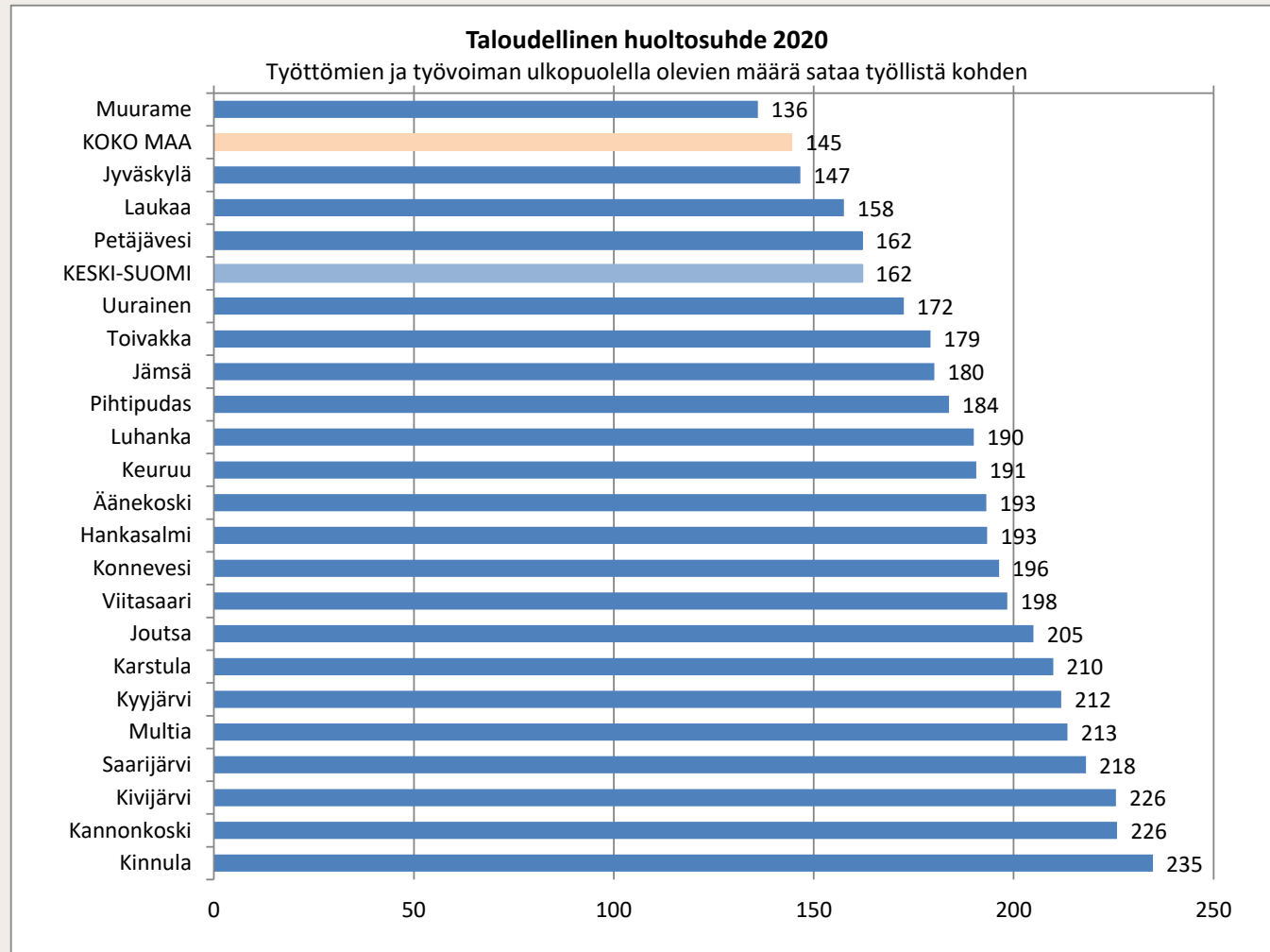
## Kunnan osarahoittaman työmarkkinatuen muutos 2020-2021, %



Lähde: Kela, Tilastotietokanta Kelasto



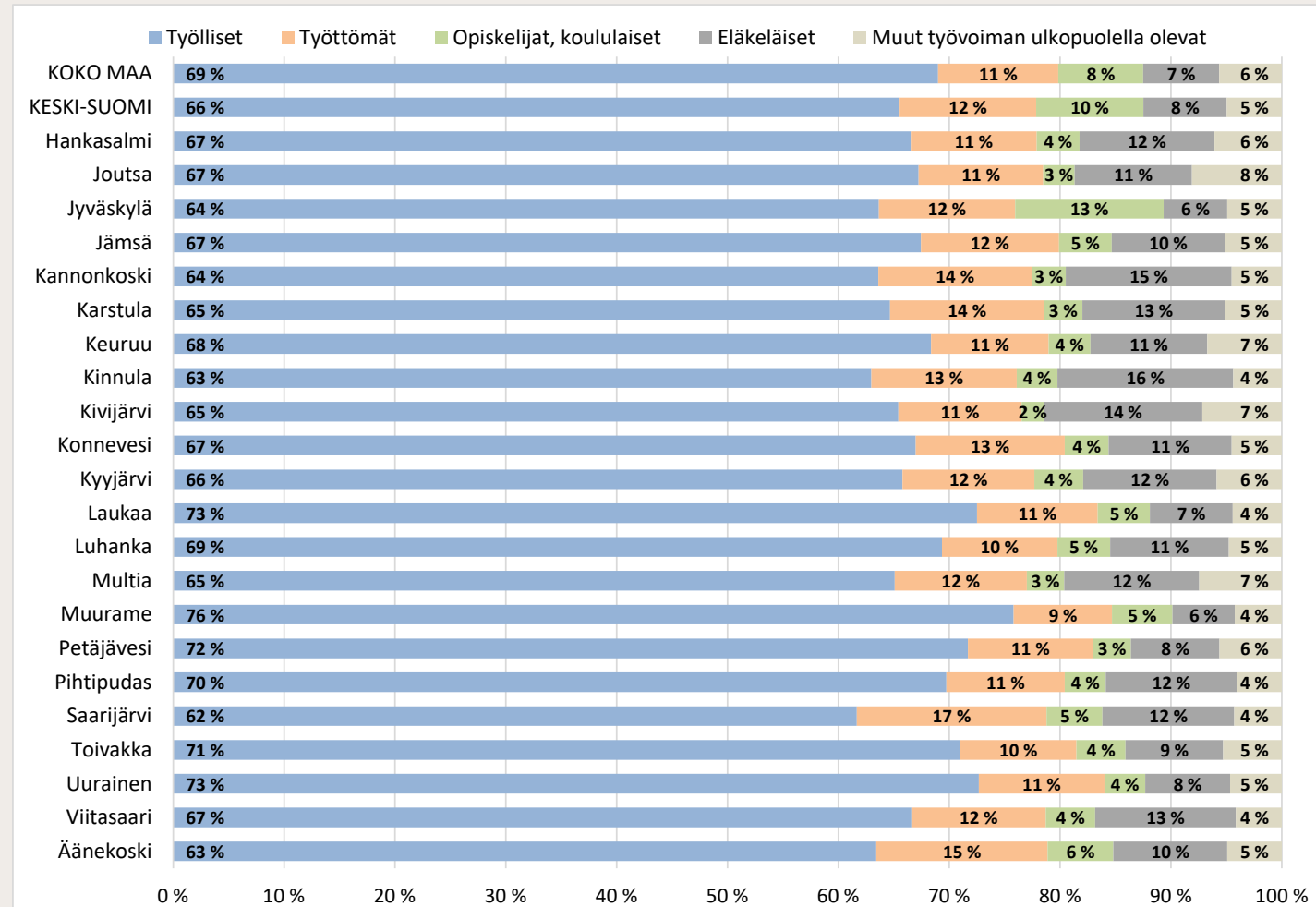
## Taloudellinen huoltosuhte kunnittain 2020



Korkea taloudellinen huoltosuhte heikentää veropohjaa ja lisää julkisia menoja. Paranevalla työllisyydellä on huoltosuhdetta vahvistava vaikutus, kun taas mm. väestön ikääntyminen heikentää sitä.



## Työikäisten (18-64 v.) toiminta 2020, %





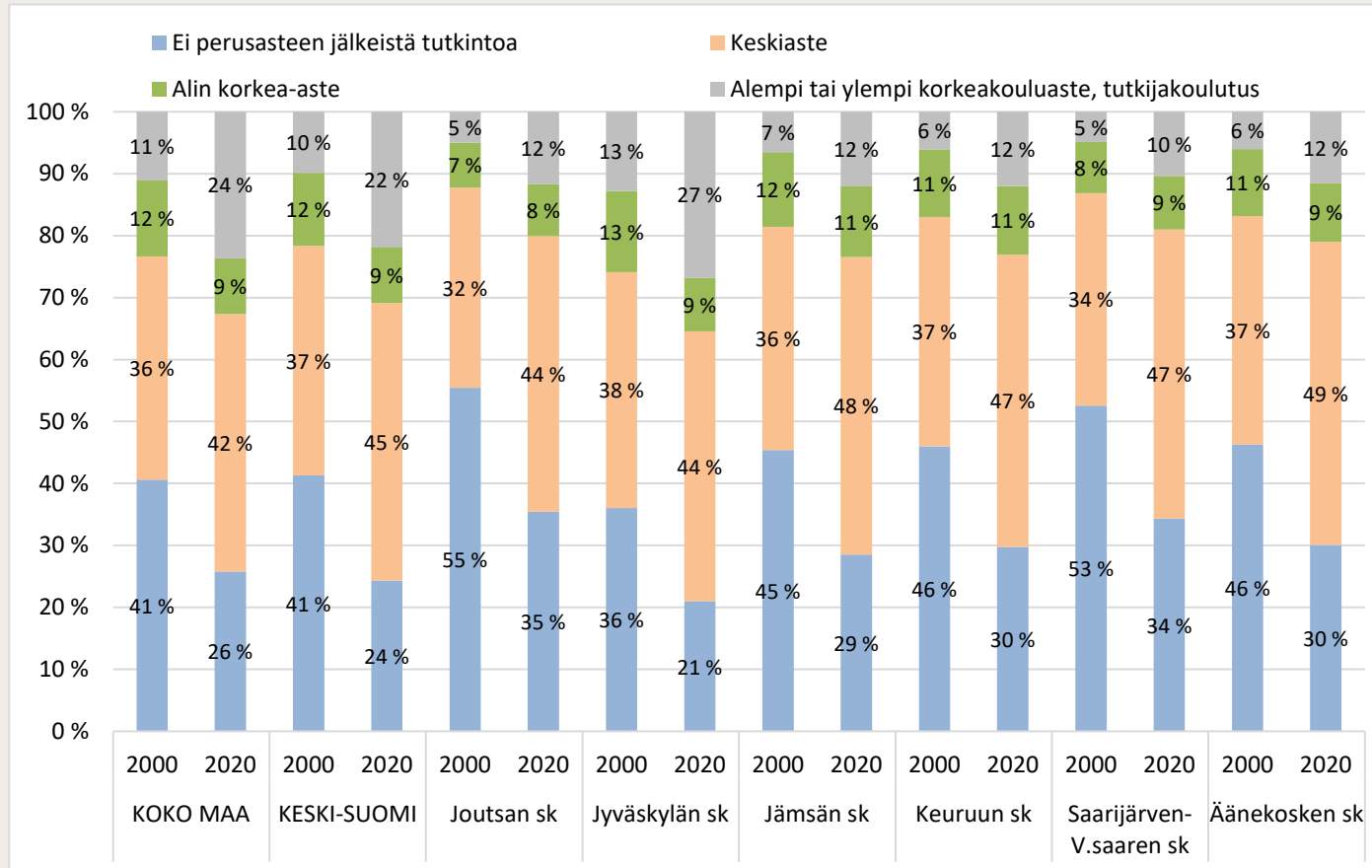
KESKI-SUOMEN LIITTO

# KOULUTUS JA T&K

Tuoreimmat tiedot ulottuvat vuoteen 2020



## Väestön koulutusrakenne seutukunnittain 2000 ja 2020, % (15-vuotta täyttäneistä)



Keski-Suomessa vuonna 2020 ilman perusasteen tutkintoa oli vajaa neljännes 15-vuotta täyttäneistä, kun 2000-luvun alussa osuus oli 41 %. Alemman tai ylempään korkeakoulututkinnon suorittaneiden osuus on puolestaan yli kaksinkertaistunut, 10 %:sta 22 %:iin.

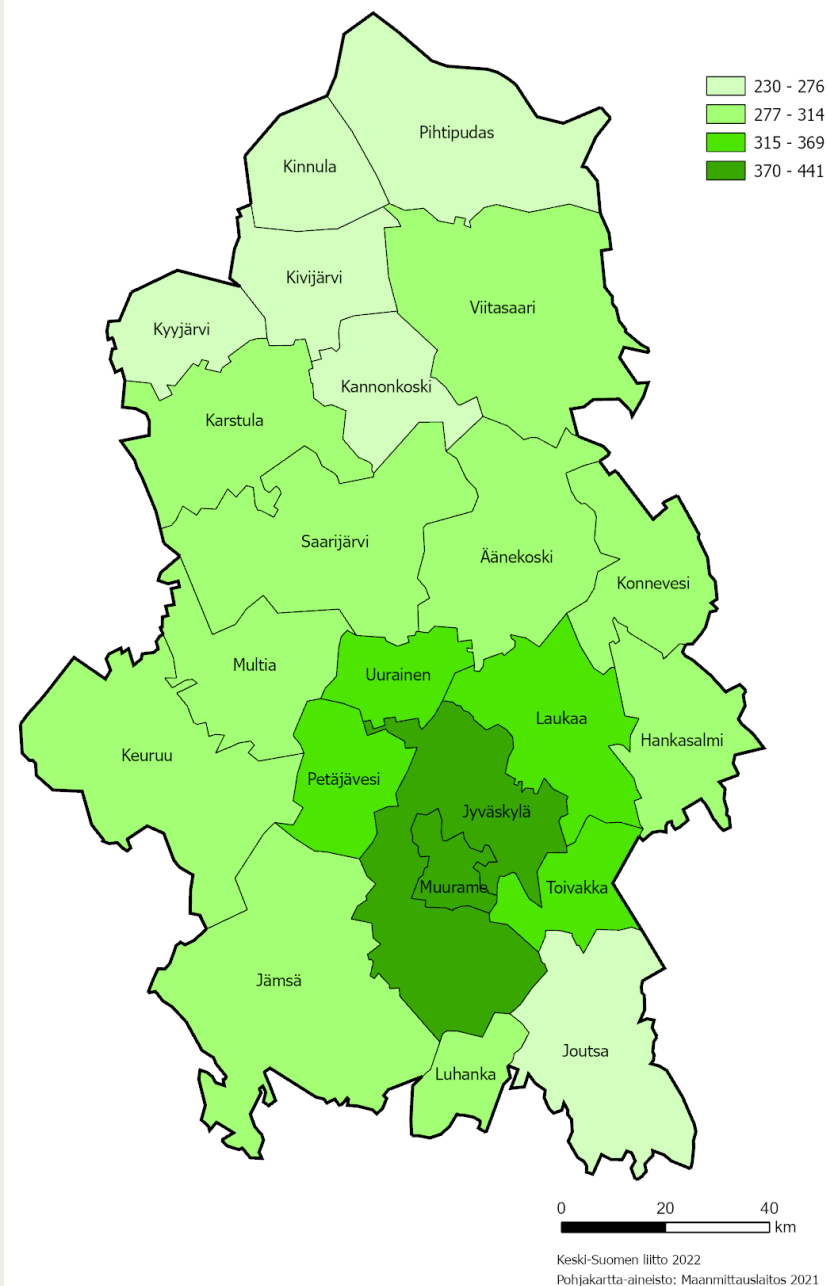
Jyväskylän seutu eroaa koulutus-rakenteeltaan selvästi muista seuduista.

# Väestön koulutustaso vaihtelee merkittävästi kuntien välillä

**Väestön koulutustasomittain** osoittaa perusasteen jälkeen suoritettua korkeimman koulutuksen keskimääräisen pituuden henkeä kohti 20 vuotta täyttäneessä väestössä.

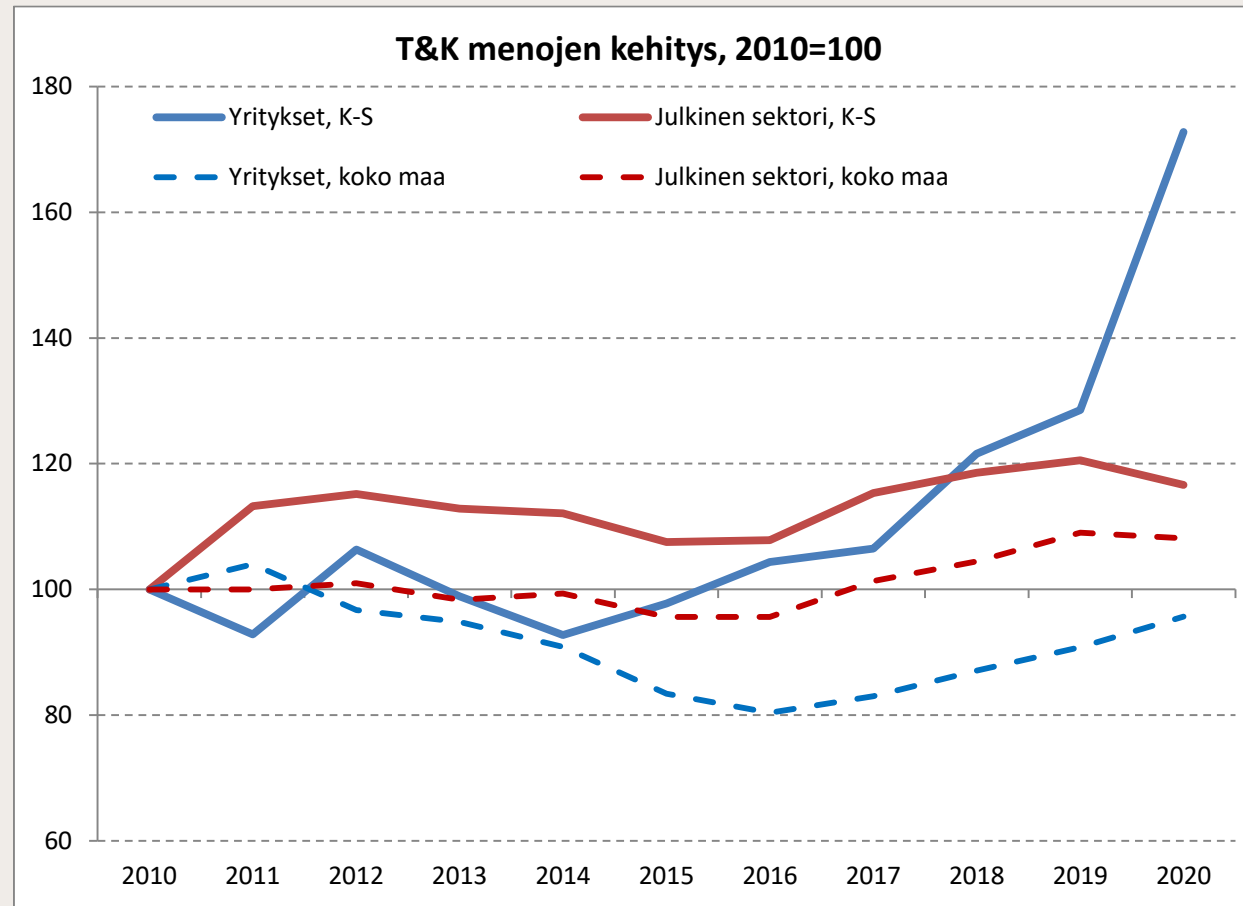
<b>Muurame</b>	441
<b>Jyväskylä</b>	431
<b>Laukaa</b>	368
<b>Petäjävesi</b>	349
<b>Uurainen</b>	341
<b>Toivakka</b>	334
<b>Jämsä</b>	313
<b>Keuruu</b>	311
<b>Äänekoski</b>	306
<b>Hankasalmi</b>	297
<b>Saarijärvi</b>	294
<b>Luhanka</b>	293
<b>Viitasaari</b>	287
<b>Konnevesi</b>	286
<b>Multia</b>	285
<b>Karstula</b>	285
<b>Joutsa</b>	275
<b>Pihtipudas</b>	265
<b>Kannonkoski</b>	261
<b>Kinnula</b>	261
<b>Kyyjärvi</b>	244
<b>Kivijärvi</b>	230

Lähde: Tilastokeskus





## T&K –menojen kehitys Keski-Suomessa ja koko maassa 2010-2020 (2010=100)



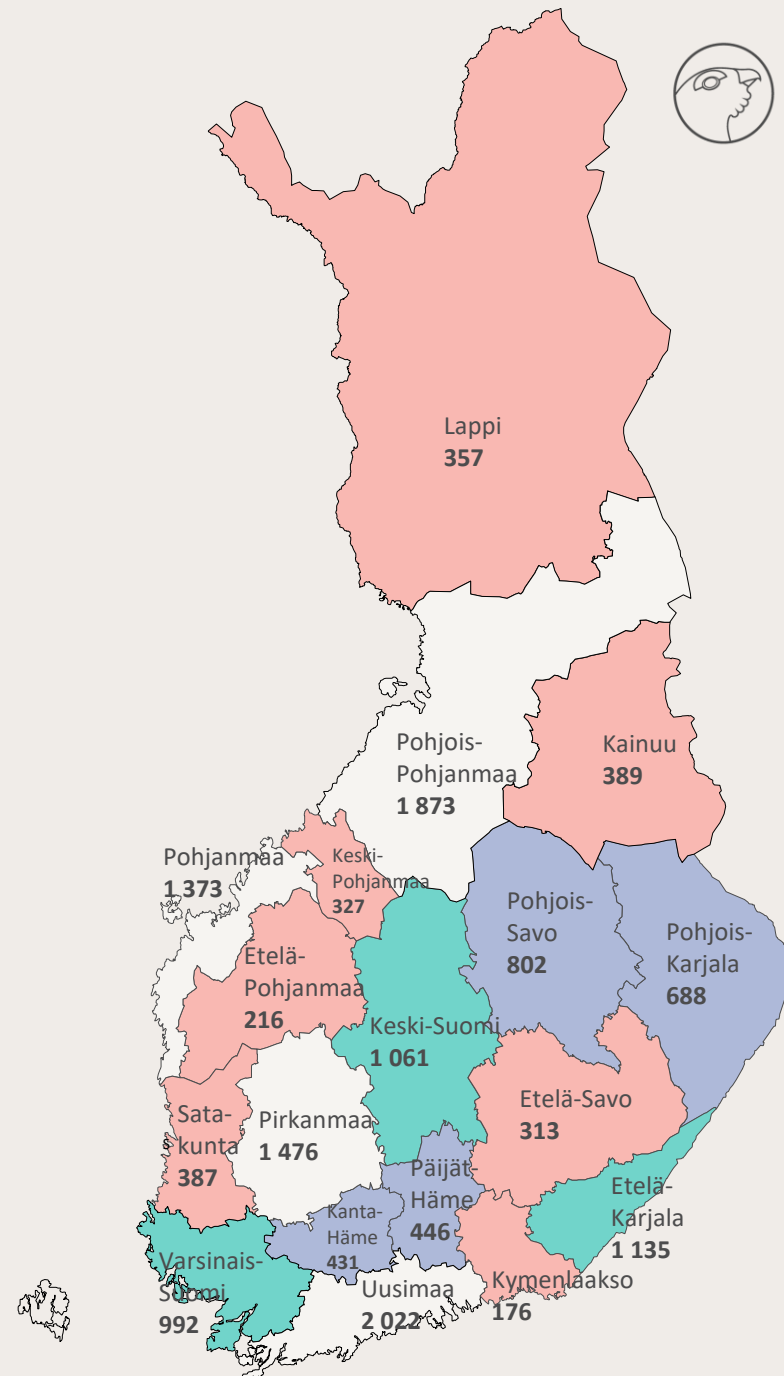
Sektoreiden yhteenlasketut T&K -menot kasvoivat Keski-Suomessa vuonna 2020 14 % edellisvuodesta (+36 M€), mikä ylittää selvästi koko maan 3,2 % kasvun.

Tiedot osoittavat 34 % nousun yritysten T&K -menoissa. Osa kasvusta selittyy koronatuilla ja Tilastokeskuksen tekemällä estimointi-muutoksella, mutta myös todellista kasvua löytyy esim. Äänekosken vahvasta biotalouden innovaatioekosysteemistä sekä Jyväskylän seudun yritysten panostuksista.



## T&K-menot 2020, €/as.

- Erityisesti Keski-Suomen yritysten T&K-panostukset ovat vahvassa kasvussa. Yritysten osuus T&K-menoista Keski-Suomessa on 55 %, koko maassa 67 %.
- Maakunnan korkeakoulujen osuus koko maan korkeakoulusektorin T&K-menoista on 6,4 %, kun vastaava osuus yrityssektorilla on 3,4 %.
- Jyväskylän seudun osuus T&K-menoista on 84 % ja Äänekosken 14 %.







KESKI-SUOMEN LIITTO

## **Lisätietoja Keski-Suomen tilastoista:**

Kirsi Mukkala, Keski-Suomen liitto  
[kirsi.mukkala@keskisuomi.fi](mailto:kirsi.mukkala@keskisuomi.fi)