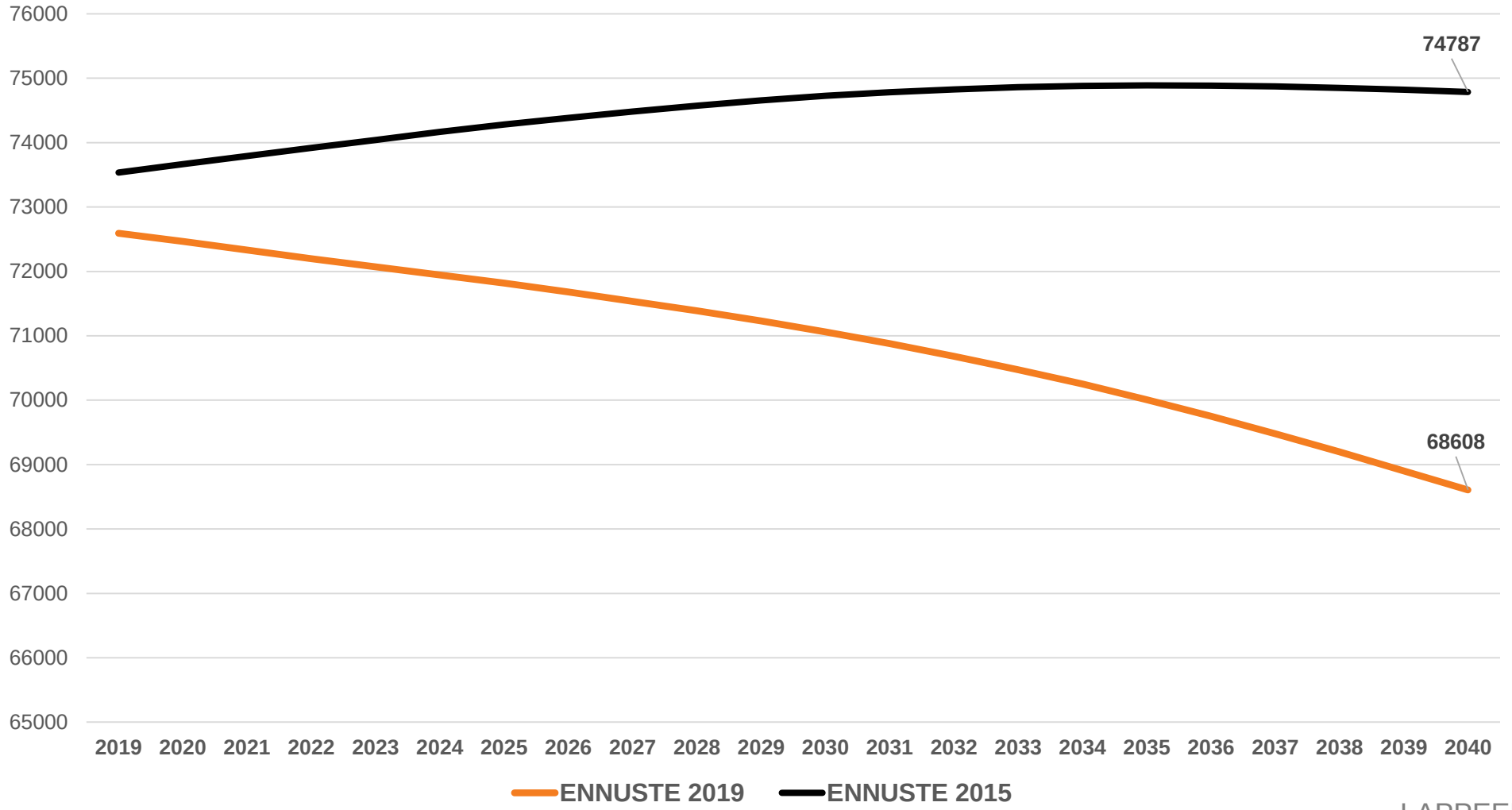


Lasten ja nuorten palveluiden palveluverkkotarkastelu ja päätösesitys 2020

10.2.2020

LAPPEENRANTA
KANSAINVÄLINEN YLIOPISTOKAUPUNKI

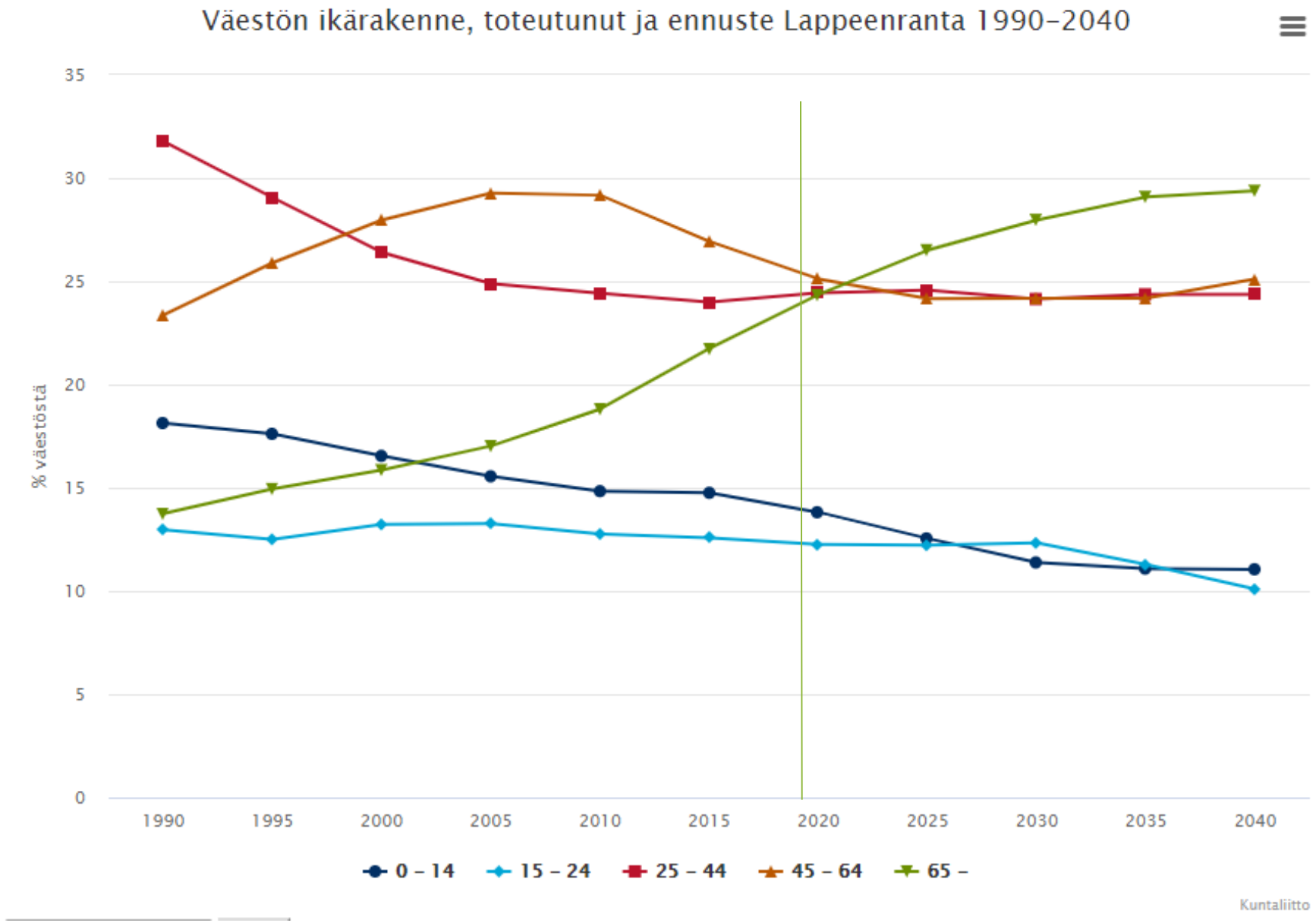
Lappeenrannan väestöennuste



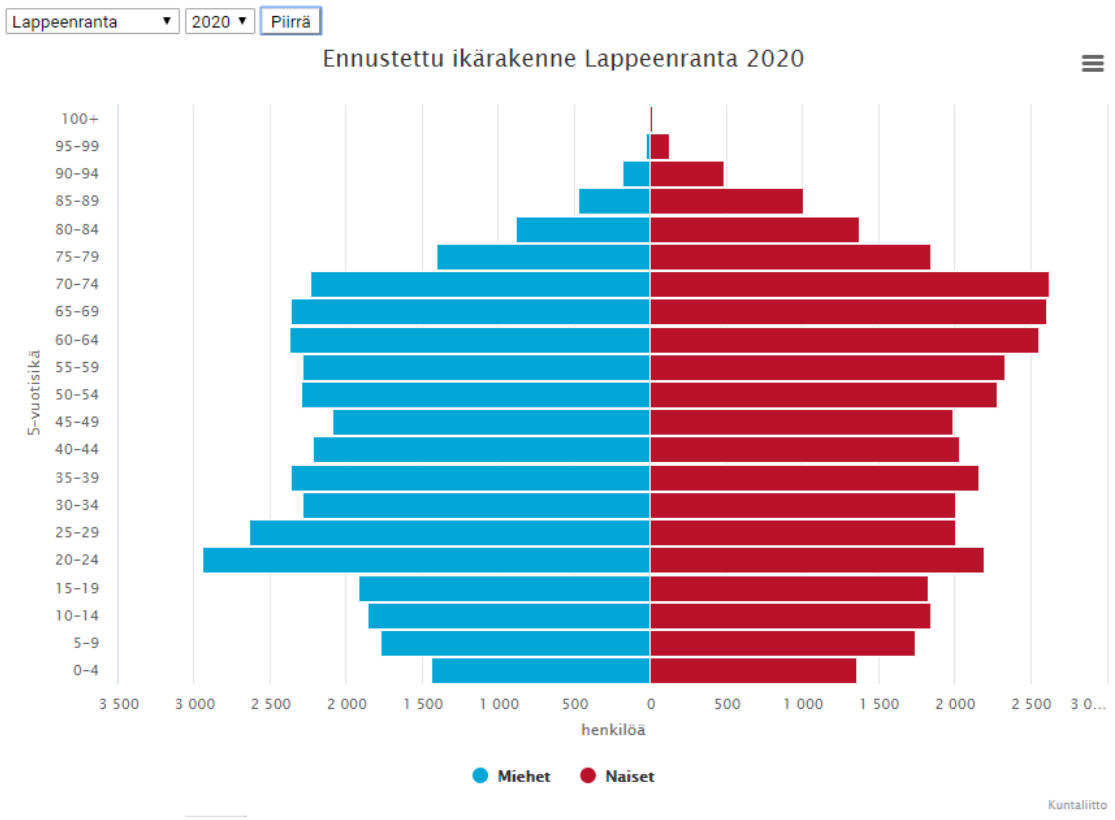
Lähde: Tilastokeskus

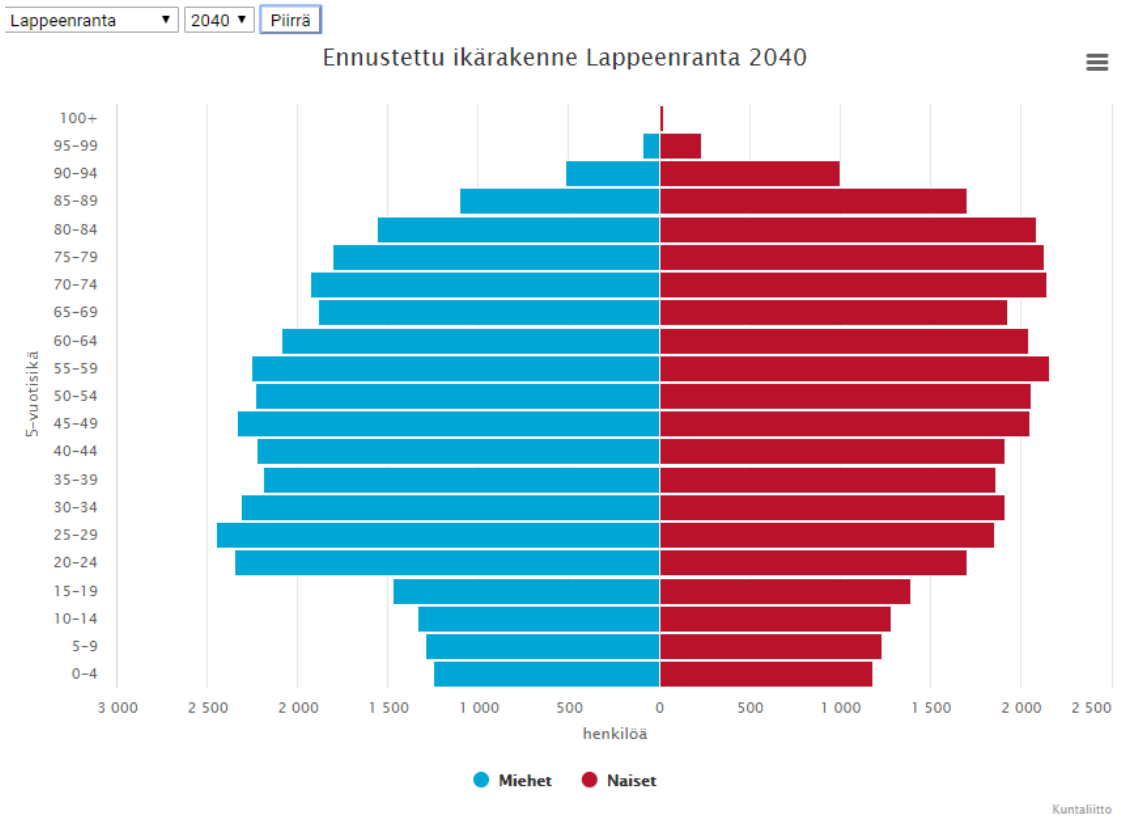
Kuntaliitto

Lappeenranta ▼ Piirrä

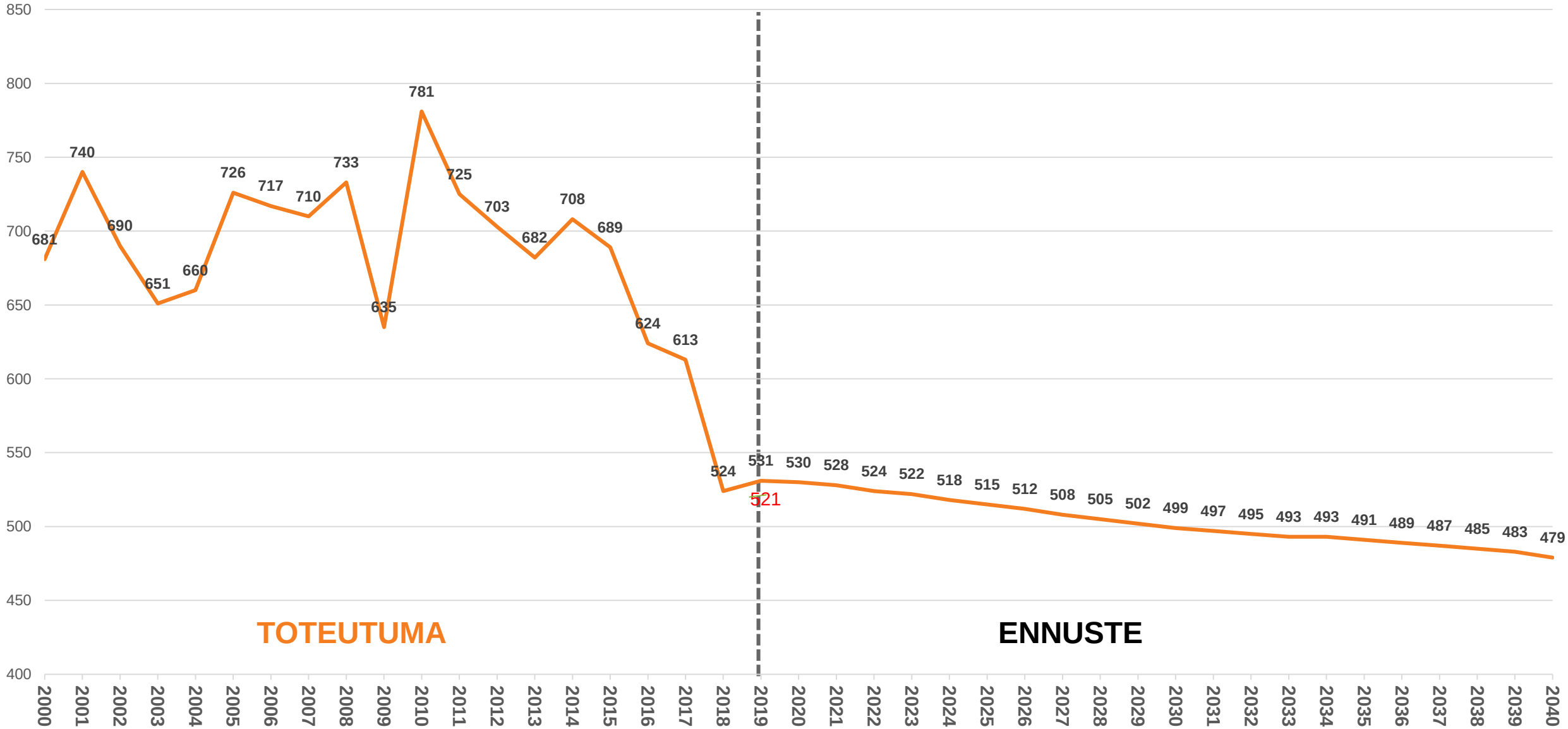


Kuntaliitto


Lappeenranta
2020
Piirrä
Ennustettu ikärakenne Lappeenranta 2020
100+
95–99
90–94
85–89
80–84
75–79
70–74
65–69
60–64
55–59
50–54
45–49
40–44
35–39
30–34
25–29
20–24
15–19
10–14
5–9
0–4
5-vuotisikä
3 500 3 000 2 500 2 000 1 500 1 000 500 0 500 1 000 1 500 2 000 2 500 3 0...
henkilöä
Miehet
Naiset
Kuntaliitto


Lappeenranta
2040
Piirrä
Ennustettu ikärakenne Lappeenranta 2040
100+
95–99
90–94
85–89
80–84
75–79
70–74
65–69
60–64
55–59
50–54
45–49
40–44
35–39
30–34
25–29
20–24
15–19
10–14
5–9
0–4
5-vuotisikä
3 000 2 500 2 000 1 500 1 000 500 0 500 1 000 1 500 2 000 2 500
henkilöä
Miehet
Naiset
Kuntaliitto

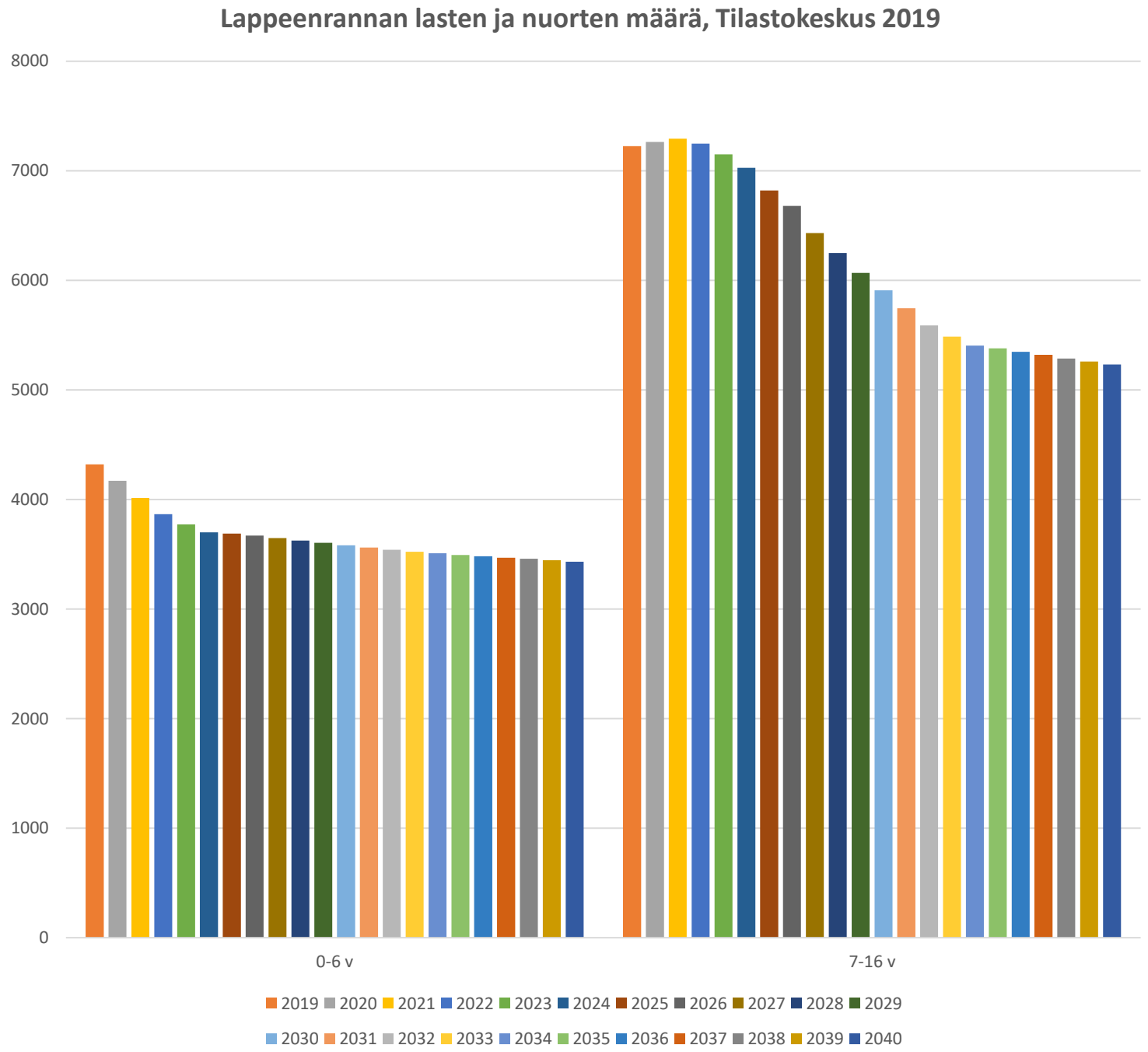
Lappeenrannan syntyneet lapset ja ennuste (2019)



Menojen sopeutus tuloihin

- Jokaisen päiväkoti-ikäisen lapsen vähennys leikkaa kunnan tuloja n. 8.500 euroa
- Alakouluikäisen lapsen vähennys leikkaa kunnan tuloja n. 7.600 euroa
- Yläkouluikäisen lapsen vähennys leikkaa kunnan tuloja n. 13.000 euroa
- **Miten saadaan kustannuksia leikattua samaa tahtia?**

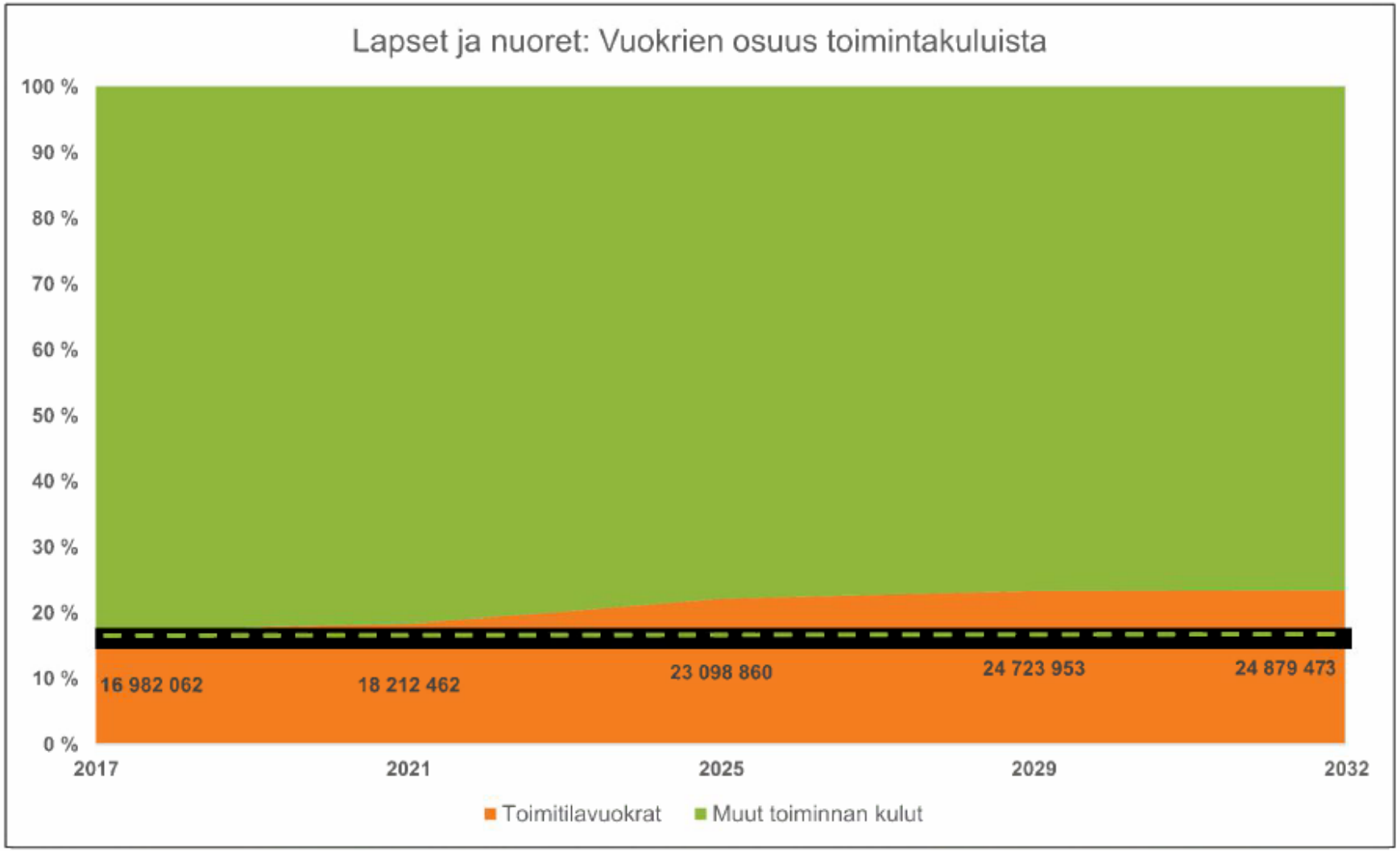
Lappeenranta, Tilastokeskus 2019					
		0-6 v	Muutos edelliseen vuoteen	7-16 v	Muutos edelliseen vuoteen
Lappeenra	2019	4321		7225	
	2020	4170	-151	7262	37
	2021	4014	-156	7292	30
	2022	3865	-149	7247	-45
	2023	3772	-93	7149	-98
	2024	3701	-71	7027	-122
	2025	**3689**	**-12**	6820	-207
	2026	3670	-19	6679	-141
	2027	3648	-22	6431	-248
	2028	3625	-23	6249	-182
	2029	3604	-21	6068	-181
	2030	3582	-22	5908	-160
	2031	3561	-21	5745	-163
	2032	3541	-20	5589	-156
	2033	3523	-18	5485	-104
	2034	3508	-15	**5404**	**-81**
	2035	3493	-15	5379	-25
	2036	3481	-12	5348	-31
	2037	3469	-12	5319	-29
	2038	3458	-11	5287	-32
	2039	3446	-12	5258	-29
	2040	3432	-14	5231	-27
			-889		-1994



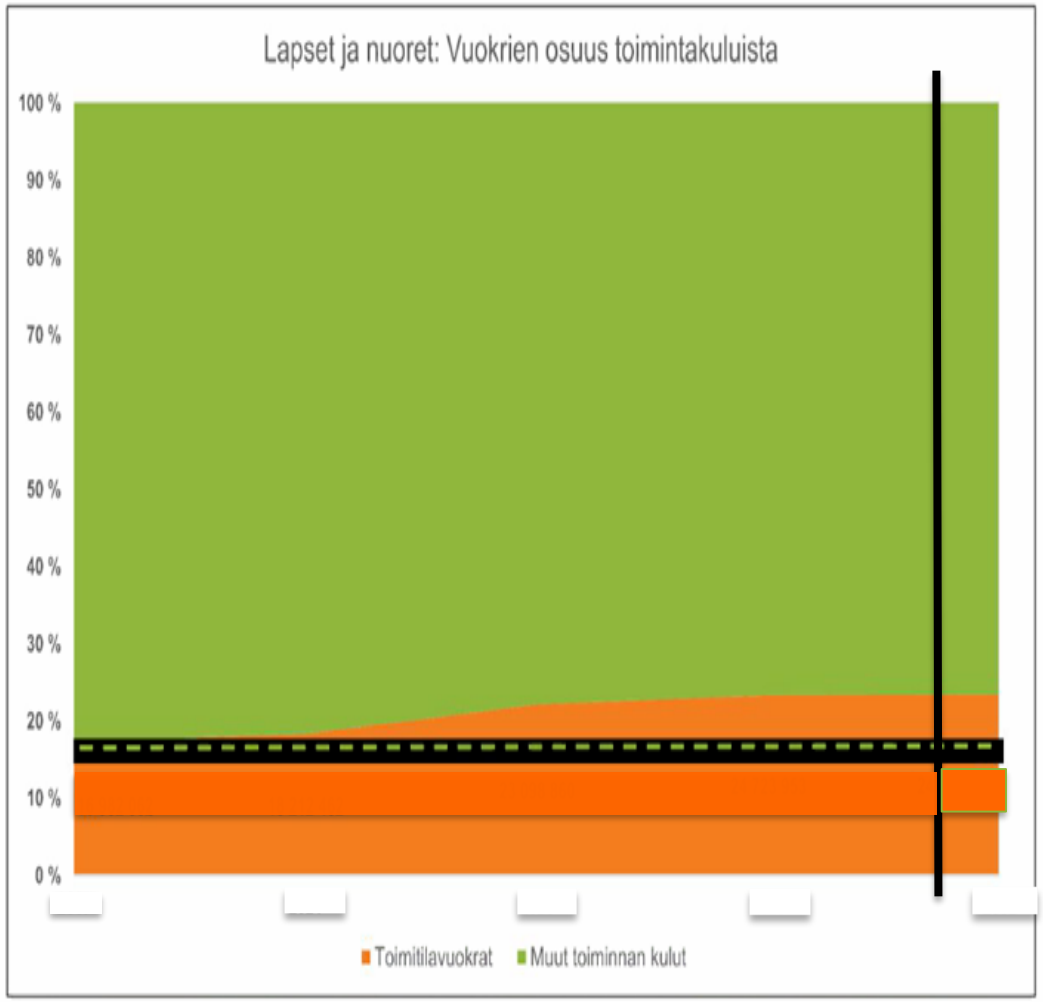
ARVIO VUOKRAKULUJEN KEHITYKSESTÄ 2017-2032

Lapset ja nuoret	2017	2021	2025	2029	2032
Toimitilavuokrat	16 982 062	18 212 462	23 098 860	24 723 953	24 879 473
Muut toiminnan kulut	81 308 042	81 308 042	81 308 042	81 308 042	81 308 042
Toimintakulut yhteensä	**98 290 104**	**99 520 504**	**104 406 902**	**106 031 995**	**106 187 515**

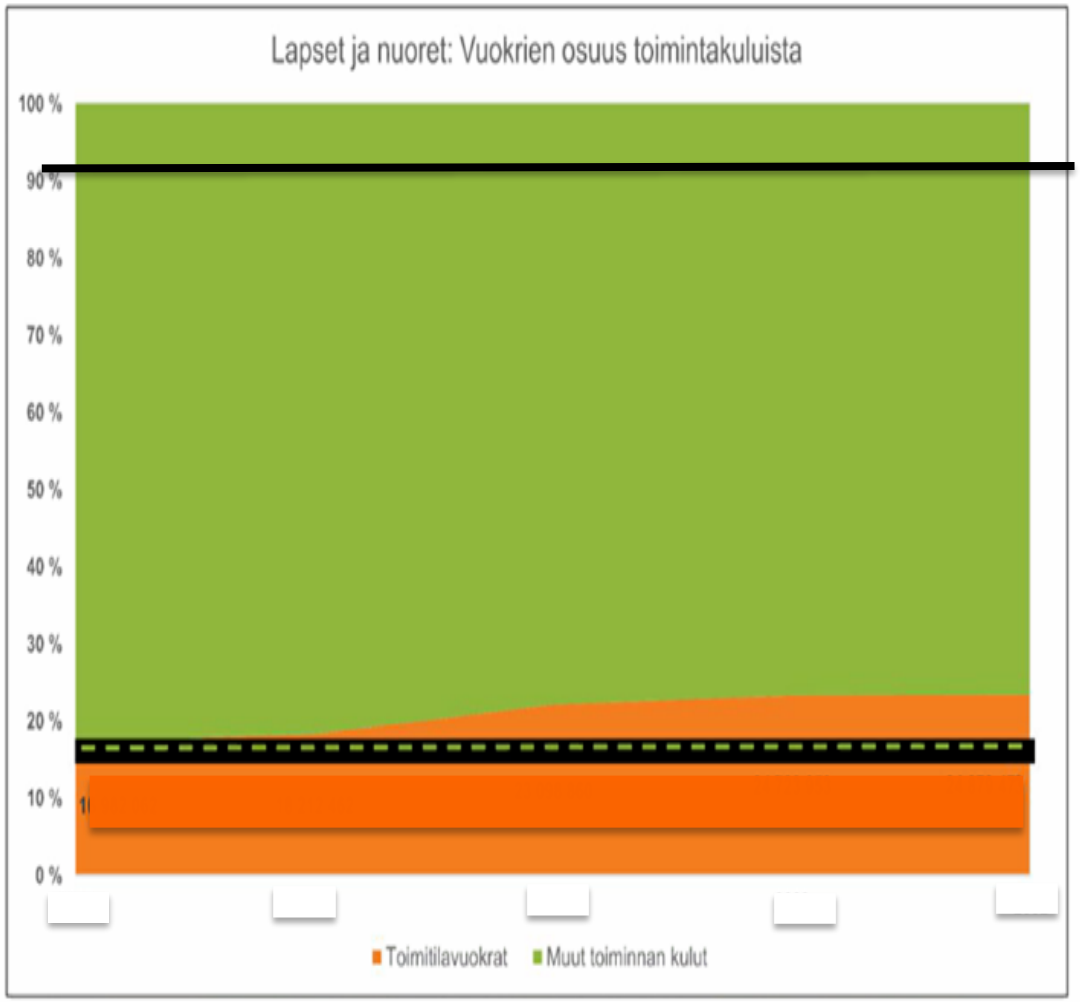
Vuokran kasvu
2021->2025
noin 4,9 miljoonaa euroa
tarkoittaa yli 80 opettajan
palkkaa vastaavaa summaa



Tilojen vähentäminen lapsimäärän ja valtionosuuden vähennystä vastaavasti



Jos tilakustannuksia ei vähennetä lapsimäärän vähenemisen kanssa samassa suhteessa,
kohdistuu kustannusten vähentäminen kokonaisuudessaan sisältöön, mikä tarkoittaa mm. opetusryhmien koon kasvamista



Opetusresurssit

Kuljetuskustannukset

Kiinteistöön liittyvät kustannukset
- Vuokrat
- Siivous
- Ruoan valmistus ja jakelu

A. Talousarvio 2020-2022 s.13 erityiskysymykset

- **Lasten ja nuorten lautakunta**
- **Opetustoimen** taloustilastojen mukaan Lappeenrannassa on kustannuseroja vertailukaupunkeihin nähden. Kustannuserojen taustalla on muun muassa eroja kaupunkirakenteissa ja siitä johtuen palveluverkon hajanaisuudessa, mikä heijastuu esimerkiksi kiinteistö- ja kuljetuskustannuksiin ja muihin tukipalveluihin. Kustannuseroja ei voida kutenkaan kaikilta osin perustella näillä tekijöillä.
- Lasten ja nuorten palveluiden tulee vuoden 2021 talousarvioprosessin käynnistämiseen mennessä yhdessä konsernihallinnon kanssa selvittää, mitä **merkittävimpien kustannuserojen kaventamiseksi** olisi tehtävissä ja mitä vaikutuksia toimenpiteillä olisi palvelujen järjestämiseen. Tavoitteena on voida alentaa menoja vuodesta 2021 alkaen **160 000 eurolla vuosittain** siten, että vuoden 2025 loppuun mennessä kustannuseroja olisi kavennettu 800 000 eurolla.
- Keskiarvoon nähden suurimmat kustannuserot opetuksen ja ruokailun kustannuksissa sekä alakoulun oppilaiden osalta myös kuljetuksissa.
- 160 000 euroa/vuosi tarkoittaa noin 23 euroa/oppilas/vuosi (perusopetus ja lukio)

B. Kaupunginvaltuuston linjaus väestökehityksen huomioon ottamisesta

- Kaupunginvaltuusto päätti 9.12.2019 seuraavaa:

  ”Lappeenrannan palveluverkko mitoitetaan Tilastokeskuksen alueellisen väestöennusteen 2019 ja skenaario 1 alueellisen teemoituksen mukaisesti ikäryhmittäin ottamalla huomioon mahdolliset muutokset väestökehityksessä ja varautumalla niihin.

  Kaupungin strategisen kehittämisen tavoitteena on väestömäärän säilyttäminen nykyisellään noin 73 000 asukkaassa vuonna 2040.

  Alueelliset väestöskenaariot laaditaan, kun päätös tavoitetilasta on tehty.

  Palveluverkkoa koskevat päätökset tehdään yksityiskohtaisen valmistelun jälkeen erikseen.”

  - Palveluverkkotarkastelu kaupunginvaltuustoon päätettäväksi kevään 2020 aikana. Investointien suunnittelu siten, että toimitilojen voidaan tarvittaessa lisätä, laajentaa tai supistaa.
  - Investointiohjelman päivitys palveluverkkopäätöksen jälkeen

C. Toimitilatoimikunnalle asetettu tavoite

Kaupunginvaltuusto on käsitellyt 4.6.2018 § 53 investointien puiteohjelmaa 2018-2032 ja päättänyt, että

- Lappeenrannan Toimitilat Oy:lle annetaan omistajaohjauksena tehtäväksi toteuttaa tulevat talonrakennushankkeet yhdessä tilakeskuksen ja toimialojen kanssa siten, että kaupungin palvelutuotannossa olevien tilojen neliömäärä on 90 % nykyisestä vuoteen 2021 mennessä ja 85 % nykyisestä vuoteen 2023 mennessä.
- Mikäli tavoitetta ei saavuteta, tiloille on löydettävä muuta käyttöä niin, että kaupunkikonsernille kohdistuva vuokravaikutus vastaa edellä kerrottua neliömäärää.

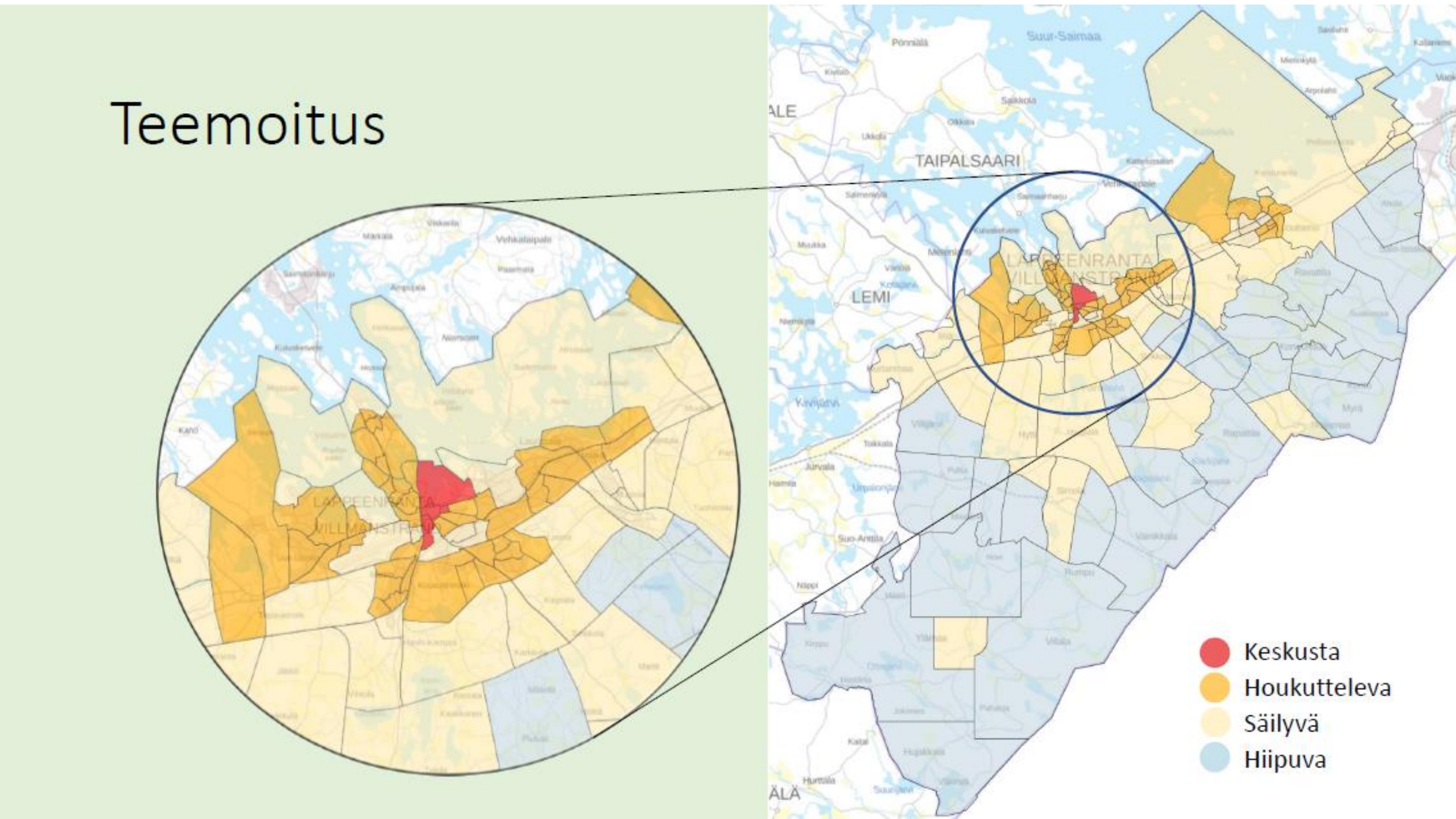
D. Palveluverkkoperiaatteet koulutuspoliittinen ohjelma, kv 29.4.2019

- kaikki lapset saavat laadukasta, varhaiskasvatus- ja opetussuunnitelmien mukaista kasvatusta ja opetusta
- otetaan huomioon lasten yksilölliset tarpeet ja oppimisedellytykset
- pidetään ryhmäkoot sopivina
- sisältöresurssit ensisijaiset
- eri-ikäisten tarpeet huomioidaan
- pienillä pienet piirit, isommilla isommat, kavereita kaikilla
- järjestään palveluverkko niin, että mahdollisimman moni lapsi voi osallistua koulun yhteydessä järjestettävään vapaa-ajan toimintaan
- tuodaan lähiliikuntapaikat ja myös kulttuuripalveluita lasten saavutettaville
- tarjotaan lapsille yhtenevä kasvupolku omalla asuinalueella
- terveelliset, turvalliset ja tarkoituksenmukaiset tilat kaikille lapsille
- sijoitetaan päiväkoteja koulujen yhteyteen
- sijoitetaan esiopetus koulun yhteyteen
- rakennetaan yhteiskäyttöisiä toimitiloja
- ohjataan resurssit sisältöön ja pyritään pitämään tukipalvelukustannukset esim. tila-, siivous- ja kuljetuskustannukset mahdollisimman kohtuullisina
- hyvät liikenneyhteydet, turvalliset kulkureitit, kuljetuksissa käytetään ensisijaisesti joukkoliikennettä
- joustavat, monimuotoiset tilat tehokkaassa käytössä koko vuoden 18/7
- yhteisiä tiloja muiden koulutusjärjestäjien kanssa
- autoton elämä taajamassa mahdollista, lihasvoimin saavutettavissa
- luontoyhteys
- turvallisuus, fyysinen sekä ilmapiiri, liikenneturvallisuus
- monipuoliset toimintayksiköt, monenlaista toimintaa

Tarkastelun lähtöoletukset

- Pohjana Tilastokeskuksen väestöennuste 2019 ja
- Ramboll Oy:n laatima, kaupunginvaltuuston 9.12.2019 hyväksymä väestökehitystarkastelu skenaario 1 ja siihen sisältyvä alueellinen teemoitus
- Tilastokeskuksen lasten ja nuorten vuosittaiset määräennusteet on jaettu Ramboll Oy:n arvioiman vuoden 2040 tilanteen mukaisesti koulujen oppilasalueille ja varhaiskasvatuksen alueille
- Otettu huomioon nykyinen osallistumisaste eli oletettu, että englanninkieliselle luokalle, musiikkiluokalle, Itä-Suomen kouluun, steinerkouluun sekä keskitettyyn erityisopetukseen osallistuu oppilaita alueelta samassa suhteessa kuin nykyisin
- Tehty rinnakkaistarkastelu (Primus+Locus), jossa näkyvät nykyisin kouluissa olevat oppilaat (Primus) sekä väestörekisterin mukaan alueella asuvat alle kouluikäiset (Locus)
- Varhaiskasvatuksessa tehty rinnakkaistarkastelu Locuksen alle kouluikäisten nykyisten asuinpaikkojen mukaisessa suhteessa

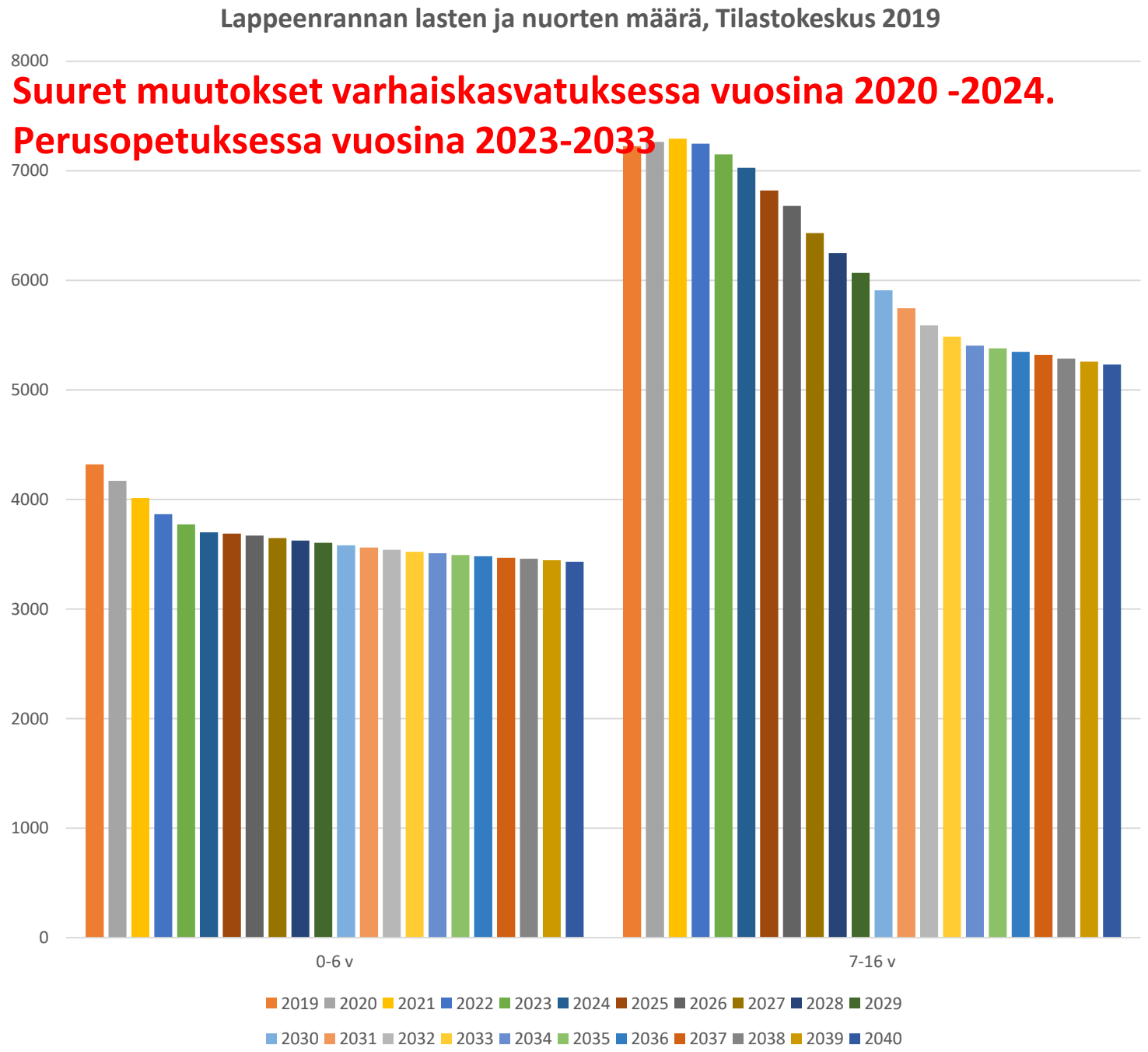
Teemoitus


Suur-Saimaa
TAIPALSAARI
LEMI
LAPPEENRANTA
Keskusta
Houkutteleva
Säilyvä
Hiipuva

Investoinnit 2009-2022		**Valmistumisvuosi**	**Paikkoja**
Joutseno	Joutsenon koulu (esi-9)	08 2021	730 + 60
	Korvenkylän päiväkoti	2014	42
	Korvenkylän koulu (1-6)	Tilaelementti 2020, koulun osuus 2021	140 (60+80)
	Joutsenon päiväkoti	2014	105
Lauritsala	Lauritsalan päiväkoti	2013	126
	Lauritsalan koulu (esi- 9)	2022	680 + 60
	Hovinpellon päiväkoti	2019	126
	Pontuksen päiväkotikoulu	2017	380+126+60
Kimpinen	Kasukkalan koulu	2011	100
	Keltun päiväkoti	2009 (1. osa) ja 2014 (2. osa)	231
	Myllymäen päiväkoti	2016	84 + 40
Kesämäki	Kesämäen koulu peruskorjaus (6-9)	2021	740
	Kesämäen päiväkoti	2011	105
	Snellmanin päiväkoti	2022	105
Sammonlahti	Lappeen koulu	2012	400
	Lappeen päiväkoti	2009	105
Lukiot	Kimpisen lukio	2013	600
	Lappeenrannan Lyseon lukio	2013	600

Toimitilatoimikunnan esitys 10.2.2020

Lappeenranta, Tilastokeskus 2019					
		0-6 v	Muutos edelliseen vuoteen	7-16 v	Muutos edelliseen vuoteen
Lappeenra	2019	4321		7225	
	2020	4170	-151	7262	37
	2021	4014	-156	7292	30
	2022	3865	-149	7247	-45
	2023	3772	-93	7149	-98
	2024	3701	-71	7027	-122
	2025	**3689**	**-12**	6820	-207
	2026	3670	-19	6679	-141
	2027	3648	-22	6431	-248
	2028	3625	-23	6249	-182
	2029	3604	-21	6068	-181
	2030	3582	-22	5908	-160
	2031	3561	-21	5745	-163
	2032	3541	-20	5589	-156
	2033	3523	-18	5485	-104
	2034	3508	-15	**5404**	**-81**
	2035	3493	-15	5379	-25
	2036	3481	-12	5348	-31
	2037	3469	-12	5319	-29
	2038	3458	-11	5287	-32
	2039	3446	-12	5258	-29
	2040	3432	-14	5231	-27
			-889		-1994



Palveluverkkoesitys Toimitilatoimikunta 10.2.2020: A.Muutokset

Joutseno	Uusi Joutsenon koulurakennus valmistuu ja otetaan käyttöön 08 2021 - Parjalan toimipiste toiminta lakkaa ja oppilaat siirtyvät uuteen Joutsenon koulurakennukseen 08 2021 - Ravattilan toimipisteen toiminta lakkaa ja oppilaat siirtyvät uuteen Joutsenon koulurakennukseen 08 2021
	Taimitarhan päiväkodin toiminta lakkaa, kun varhaiskasvatuspalvelujen kysyntä vähenee. Tarkastellaan viimeistään vuonna 2024.
Lauritsala	Avoin päiväkoti Lauritsalan päiväkodin tiloihin 08 2021
Kesämäki	Voisalmen koulun hankesuunnittelun yhteydessä selvitetään EHA opetuksen siirtoa Myllymäkeen, jolloin Voisalmen koulu voidaan rakentaa vain alueella asuvien tarvetta vastaavaksi.
Kimpinen	Karhuvuoren päiväkodin toiminta lakkaa, kun varhaiskasvatuspalvelujen kysyntä vähenee. Tarkastellaan viimeistään vuonna 2024.
	Peltolan päiväkodin vanhan osan peruskorjauksen vuoksi Kourulaan sijoitetaan tilaelementti 5 ryhmälle 08 2020 lukien. Osa Peltolan ryhmistä siirtyy Tykin väistötiloihin.
Sammon-lahti	Sammonlahden 7 -9 vuosiluokkien koulua ei vielä pureta vaan jatketaan sen käyttöä toistaiseksi edellyttäen, että Sammonlahden 7 – 9 koulu on käyttökelpoinen. Koulun yhteyteen rakennetaan 4 + 3 ryhmäinen päiväkoti ja 1-6 vuosiluokkien koulu 400 oppilaalle sekä liikuntahalli korvaamaan Skinnarilan, Uus-Lavolan, Sammonlahden ja Skinnarilan päiväkoteja sekä Kuusimäen Lavolan ja Skinnarilan kouluja ja alueen liikuntatiloja. Rakennus valmistuu vuonna 2024. Kourulan päiväkoti, tilaelementti ja Kuusimäen koulu jatkavat toimintaansa, kunnes lapset mahtuvat alueen muihin päiväkoteihin ja kouluihin ja tilat ovat käyttökuntoiset. Samoin kirjasto ja nuorisotilat säilyvät ennallaan toistaiseksi. Kourulan päiväkodin väistötiloihin Tykissä siirtyvät Peltolan päiväkodin tilaa tarvitsevat ryhmät. Sammonlahden uusi päiväkoti rakennetaan niin, että tarvittaessa sitä voidaan laajentaa 5 ryhmällä.

Palveluverkkoesitys 4.2.2020

- Muutokset lueteltu edellisellä dialla
- Perusopetuksen resursseja vähennetään vuodesta 2021 lähtien oppilasmäärän vähennystä vastaavasti 1,7- 1,9 vvt/oppilas aluekohtaisesti
- Muut yksiköt jatkavat toimintaansa toistaiseksi. Palveluverkkoa tarkastellaan vuonna 2022, jolloin arvioidaan väestöennusteen toteutumista ja tilatarvetta
- Investointimäärärahoja varataan vuosina 2021-2028 vain seuraavalla dialla mainittuihin kohteisiin

B. Lasten ja nuorten palveluiden investoinnit vuosina 2021-2028	
	Valmistumisvuosi
Snellmanin uusi päiväkoti	2021
Korvenkylän uusi koulu	2021
Peltolan päiväkodin kaksikerroksisen osan korjaus, väistötila 5 ryhmälle Kourulaan 08 2020	Väistötila 2020
Kesämäen koulun peruskorjaus	2021
Joutsenon uusi koulu	2021
Lauritsalan uusi koulu	2022
Nuoriso- ja monitoimikeskuksen korvaavat tilat	2022
Kesämäen koulun liikuntasalin ja E-rakennuksen peruskorjaus	?
Sammontalon päiväkoti (4+3 ryhmää) ja 1-6 vuosiluokkien koulu (400 oppilaspaikkaa)	2024
Voisalmen päiväkoti (? Ryhmää) ja koulu 1-6 vuosiluokat (160 oppilaspaikkaa)	2024
Pulpin päiväkodin vanhan osan korjaus	2024
Kimpisen koulun peruskorjaus	2025

C. Ei muutoksia toimintaan toistaiseksi, vuosikorjaukset hoidetaan, mutta ei varata toistaiseksi investointimäärärahoja

Yksikön nimi	Nykyinen oppilasmäärä	Tilastokeskuksen ennusteen ja Rambollin tekemän alueellisen tarkastelun perusteella 2028
Pulpin koulu	128	71
Nuijamaan koulu	35	16
Kaukaan koulu	227	160
Simolan koulu	41	49 (osa hakeutuu Kesämäkeen)
Korkea-ahon koulu	30	13
Sammonlahden koulun Kuusimäen toimipiste	105	Tilaa Sammonlahden koulussa
Kourulan päiväkoti	2 ryhmälle tilaa	
Mäntylän päiväkoti	4 ryhmälle tilaa	

Lapsivaikutukset nykytilaan tai aiempiin päätöksiin nähden

Kaikki muut jatkavat nykyisissä tiloissaan entiseen tapaan. Oppilasmäärän väheneminen vähentää resursseja ja voi kasvattaa ryhmäkokoja tai vähentää jakotunteja.

Joutsenossa

- Koulumatka pitenee Ravattilan oppilailla ja Parjalan oppilailla. (Ravattilan koulusta Joutsenon kouluun 6,1 km ja Parjalasta 4 km) Kuljetuksen piiriin 1 - 5 oppilasta lisää
- Ravattilan ja Parjalan oppilaille opetustarjonta monipuolistuu, koulukavereiden määrä kasvaa, ison koulun terveelliset, turvalliset ja uudet tilat käytössä, harrastustarjonta lisääntyy

Sammonlahdessa

- 7-9 vuosiluokkien oppilaat jatkavat nykytiloissa toistaiseksi, kirjasto ja nuorisotilat eivät siirry vielä koulun yhteyteen vuonna 2024
- Esi-6 vuosiluokkien oppilaat saavat uudet terveelliset ja turvalliset tilat yläkoulun välittömästä läheisyydestä

Muut vaikutukset

Ympäristövaikutukset

- Parjalan ja Ravattilan kuljetusten määrä kasvaa 2 + 2 kertaa/päivä
- Parjalan ja Ravattilan koulujen käytöstä ja lämmityksestä voidaan tarvittaessa luopua

Sosiaaliset vaikutukset

- Parjalasta ja Ravattilasta poistuu kylän yhteinen kokoontumispaikka, elleivät kyläläiset tai joku muu toimija vuokraa taloa yhteiseen käyttöön
- Sammontalon arkkitehtuurikilpailun suunnittelun tulosta ei voida hyödyntää, kun hanke toteutetaan tässä vaiheessa vain osittain

Talousvaikutukset

- Lasten määrän vähenemisestä johtuvaa talouden tasapainotustarvetta ei ratkaista nyt tehdyillä muutoksilla, vaan on etsittävä uusia ratkaisuja viimeistään vuonna 2022

Henkilöstövaikutukset

- Palveluverkon muutosesityksellä ei ole sinänsä henkilöstövaikutuksia
- Henkilöstön tarve vähenee lapsimäärän vähenemisen vuoksi
- Jos väestöennuste toteutuu, vuoteen 2030 mennessä
  - Varhaiskasvatuksen henkilöstötarve vähenee noin 90 henkilöllä, eläkeiän saavuttaa noin 200 henkilöä
  - Perusopetuksessa henkilöstötarve vähenee noin 100 opettajalla, eläkeiän saavuttaa noin 125 opettajaa

  => Ei irtisanomisia, vaan lapsimäärän vähenemisestä johtuva henkilöstön väheneminen voidaan hoitaa luonnollisen poistuman myötä

Lasten ja nuorten palveluverkkotarkastelu 2020 - yhteenveto

- On tarkasteltu tilatarvetta tilastokeskuksen 2019 ennusteen pohjalta vuoteen 2040 saakka
- Tarkastelu osoittaa, että mikäli ennusteet toteutuvat, varhaiskasvatus- ja opetustiloja on liikaa; varhaiskasvatuksessa jo vuodesta 2024 lähtien ja opetuksessa jo ennen vuotta 2030
- Vielä ei taivuta ennusteiden ilmoittamaan lapsimäärän vähenemiseen, tehdään toimenpiteitä kaupungin houkuttavuuden lisäämiseksi
- Suunnitteluvaiheessa olevat hankkeet mitoitetaan väestöennusteen mukaan ja varaudutaan tarvittaessa lisärakentamiseen
- Tavoitteena turvata kaikille koko ajan varhaiskasvatuksen ja opetuksen laatu kohtuullisen kokoisissa opetusryhmissä sekä terveelliset ja turvalliset tilat

Aikataulu palveluverkkotarkastelulle

Toimitilatoimikunta 13.1.2020

- Konsultti (Ramboll oy) valmistelee palveluverkkoesityksen 10.12.2019 mennessä
- 12.12.2019 konsultin valmisteleman ja hysin täydentämän materiaalin käsittely lasten ja nuorten palveluiden esimiesten seminaarissa
- 13.12.2019 Toimialajohtajan ehdotus vaihtoehdoista, joiden pohjalta kustannusten laskentaa (konsernipalveluissa, Lato Oy:ssä ja Satu Oy:ssä) ja lapsivaikutusten arviointia - 2.1.2020
- Kaupungin johtoryhmässä asian käsittely 7.1.2020
- Toimitilatoimikunnalle ehdotus 13.1.2020 ja kh:lle esittely
- Valtuustoryhmien käsittely
- Toimitilatoimikunta 10.2. klo 12-14
- Esittely lasten ja nuorten lautakunnalle 18.2., nuorisovaltuustolle 15.2.2020, kaupunkikehityslautakunnalle 19.2, henkilöstölle 19.2.2020 klo 15 Kimpisen koulun iso auditorio
- Mediabrunssi 19.2.2020 klo 10-12
- Info kuntalaisille 20.2.2020 klo 17.30 Valtuustosali
- Kuntalaispalautteet viimeistään16.3.2020
- Toimitilatoimikunta käsittelee palautteet ja niiden pohjalta muokatun esityksen 23.3.2020
- Lasten ja nuorten lautakunnan lausunto 7.4.2020
- Kaupunkikehityslautakunnan lausunto 8.4.2020
- Kulttuuri- ja liikuntalautakunnan lausunto 8.4.2020
- Nuorisovaltuuston lausunto
- Kaupunginhallitus **14.4.2020** ja 20.4.2020
- Kaupunginvaltuusto 27.4.2020

Toimitilatoimikunta

- Kaupunginhallitus on nimennyt investointien puiteohjelman täytäntöönpanoa ohjaamaan toimikunnan.
- Puheenjohtajana toimii kaupunginhallituksen puheenjohtaja Risto Kakkola.
- Muut jäsenet ovat kaupunginhallituksen 1. varapuheenjohtaja Jyri Hänninen, 2. varapuheenjohtaja Hanna Holopainen, 3. varapuheenjohtaja Tapio Arola,
- Lappeenrannan Toimitilat Oy:n hallituksen puheenjohtaja Markus Iitiä,
- hyvinvointi- ja sivistyspalvelujen toimialajohtaja Tuija Willberg, elinvoima ja kaupunkikehityksen toimialajohtaja Pasi Leimi, strategiajohtaja Markus Lankinen, rahoitusjohtaja Jari Iskanius ja Lappeenrannan toimitilat Oy toimitusjohtaja Mikko Hietamies.
- Toimikunnan sihteerinä toimii projektijohtaja Ilkka Oksman.

LAPPEENRANNAN KAUPUNKI

PERUSOPETUKSEN OPPILASTILASTO 20.9.2019

Lv. 2019 - 2020

Opetustoimi

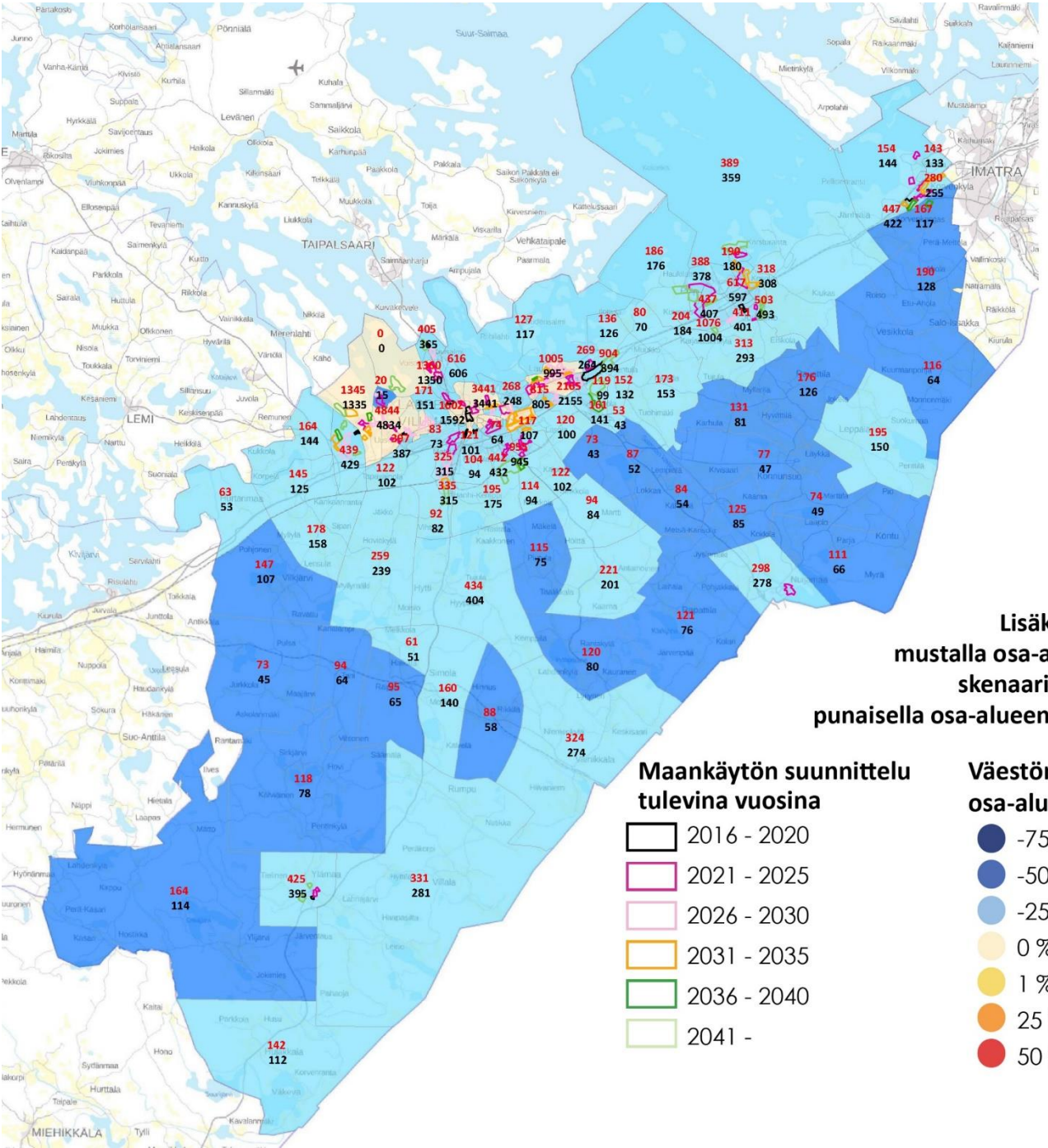
Sisältää jopot

1. - 6. luokat	1. lk	2. lk	3. lk	4. lk	5. lk	6. lk	7. lk	8. lk	9. lk	YHT.
Joutsenon koulu	69	70	84	54	65	54				396
Kasukkalan koulu	11	16	13	17	14	12				83
Kaukaan koulu	38	38	32	33	47	39				227
Kesämäen koulu	62	59	61	57	66	62				367
Kimpisen koulu	59	53	80	81	74	76				423
Korkea-ahon koulu	4	6	4	4	7	5				30
Korvenkylän koulu	19	17	27	20	19	23				125
Lappeen koulu	59	55	60	45	68	72				359
Lauritsalan koulu	53	65	60	64	49	66				357
Lönnrotin koulu	27	23	23	24	21	26				144
Myllymäen koulu	50	71	57	60	59	53				350
Nuijamaan koulu	1	7	7	7	8	5				35
Pontuksen koulu	62	62	57	44	66	50				341
Pulpin koulu	25	19	29	20	20	16				129
Sammonlahden koulu	83	101	82	75	75	80				496
Simolan koulu	4	4	11	7	8	7				41
Voisalmen koulu	41	39	47	29	31	33				220
Ylämaan koulu	15	9	10	13	14	10				71
Yhteensä	**682**	**714**	**744**	**654**	**711**	**689**	**0**	**0**	**0**	**4194**

	1. lk	2. lk	3. lk	4. lk	5. lk	6. lk	7. lk	8. lk	9. lk	YHT.
Joutsenon koulu	69	70	84	54	65	54	90	105	95	686
Kasukkalan koulu	11	16	13	17	14	12				83
Kaukaan koulu	38	38	32	33	47	39				227
Kesämäen koulu	62	59	61	57	66	62	138	148	109	762
Kimpisen koulu	59	53	80	81	74	76	221	220	211	1075
Korkea-ahon koulu	4	6	4	4	7	5				30
Korvenkylän koulu	19	17	27	20	19	23				125
Lappeen koulu	59	55	60	45	68	72				359
Lauritsalan koulu	53	65	60	64	49	66	104	96	114	671
Lönnrotin koulu	27	23	23	24	21	26	1	1	7	153
Myllymäen koulu	50	71	57	60	59	53	7	6	6	369
Nuijamaan koulu	1	7	7	7	8	5				35
Pontuksen koulu	62	62	57	44	66	50				341
Pulpin koulu	25	19	29	20	20	16				129
Sammonlahden koulu	83	101	82	75	75	80	137	126	103	862
Simolan koulu	4	4	11	7	8	7				41
Voisalmen koulu	41	39	47	29	31	33	5	11	4	240
Ylämaan koulu	15	9	10	13	14	10				71
Yhteensä	**682**	**714**	**744**	**654**	**711**	**689**	**703**	**713**	**649**	**6259**

7. - 9. luokat	7. lk	8. lk	9. lk	YHT.
Joutsenon koulu	90	105	95	290
Kesämäen koulu	138	148	109	395
Kimpisen koulu	221	220	211	652
Lauritsalan koulu	104	96	114	314
Lönnrotin koulu	1	1	7	9
Myllymäen koulu	7	6	6	19
Sammonlahden koulu	137	126	103	366
Voisalmen koulu 7 - 9 lk	5	11	4	20
Yhteensä	**703**	**713**	**649**	**2065**

SKENAARIO 1 / VÄESTÖNMUUTOS JA MAANKÄYTTÖALUEET



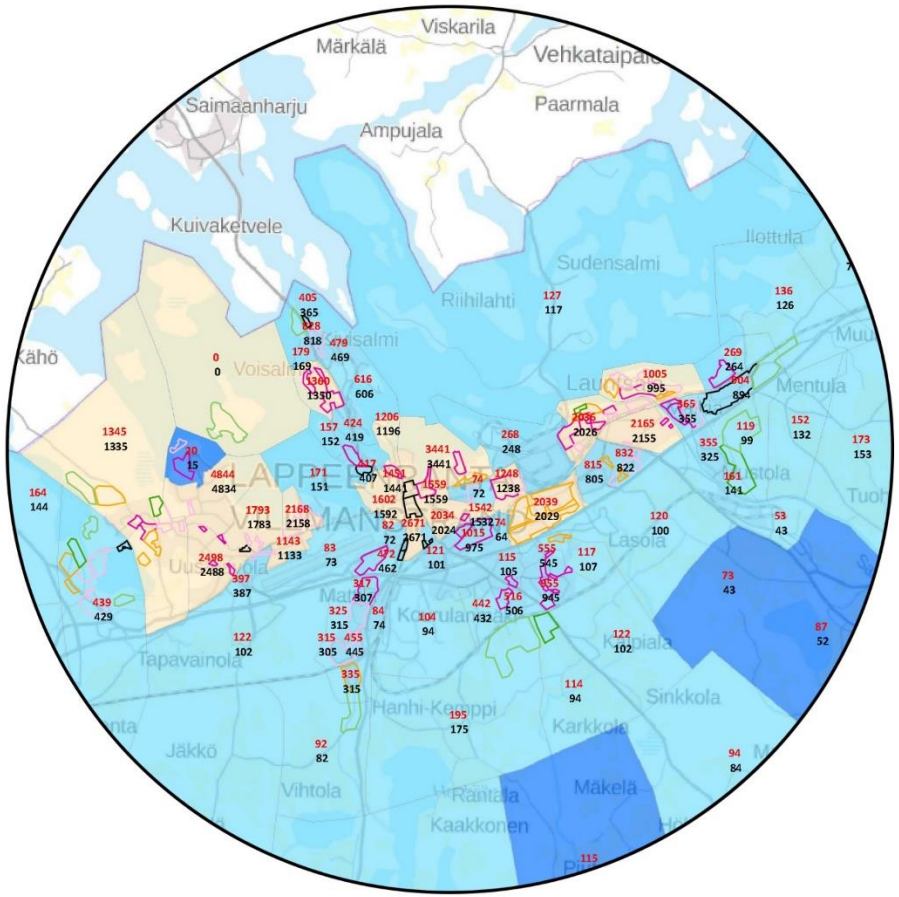
Lisäksi kartalla on esitetty mustalla osa-alueiden väestömäärä skenaarion mukaan v. 2045 ja punaisella osa-alueen väestömäärä v. 2019

Maankäytön suunnittelu tulevina vuosina

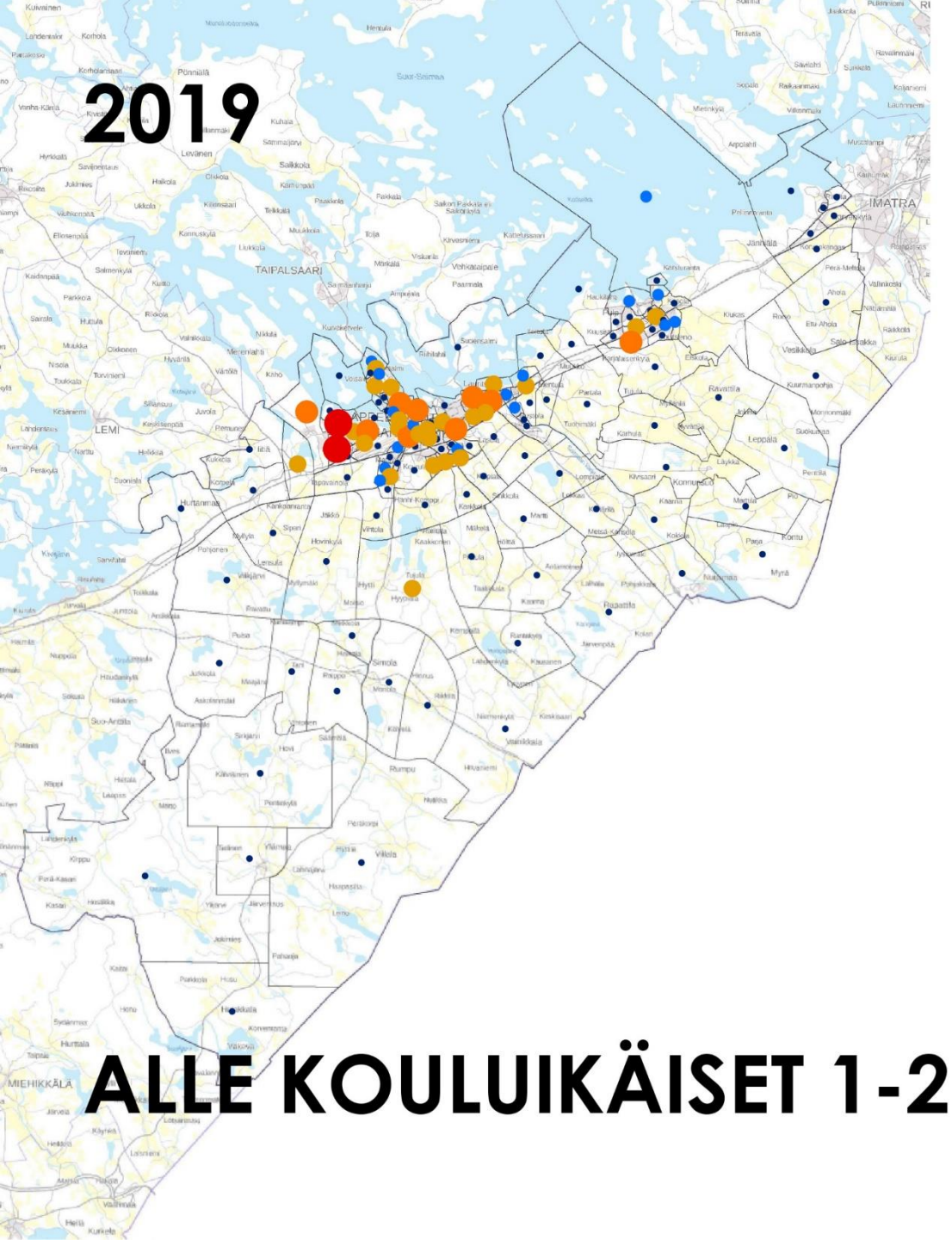
- 2016 - 2020
- 2021 - 2025
- 2026 - 2030
- 2031 - 2035
- 2036 - 2040
- 2041 -

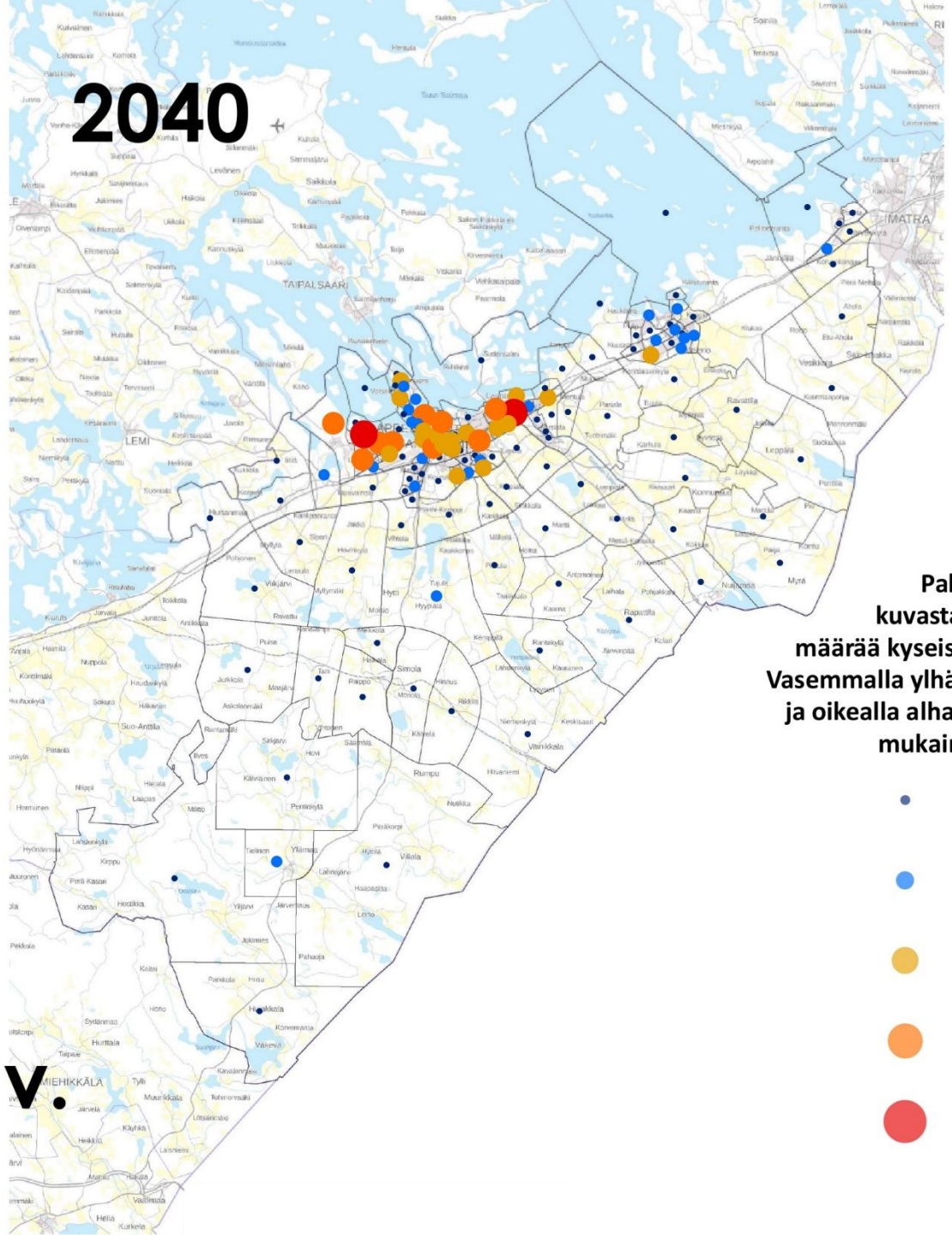
Väestönmuutos osa-alueittain %

- -75 % - -50%
- -50 % - -25 %
- -25 % - 1 %
- 0 %
- 1 % - 25 %
- 25 % - 50 %
- 50 % -



Laatijat: Kimmo Koski ja Eveliina Könttä, Ramboll Finland Oy





ALLE KOULUIKÄISET 1-2 v.

Pallo symbolin koko kuvastaa 1-2 vuotiaiden määrää kyseisellä osa-alueella. Vasemmalla ylhäällä tilanne 2019 ja oikealla alhaalla skenaarion 1 mukainen tilanne 2040.

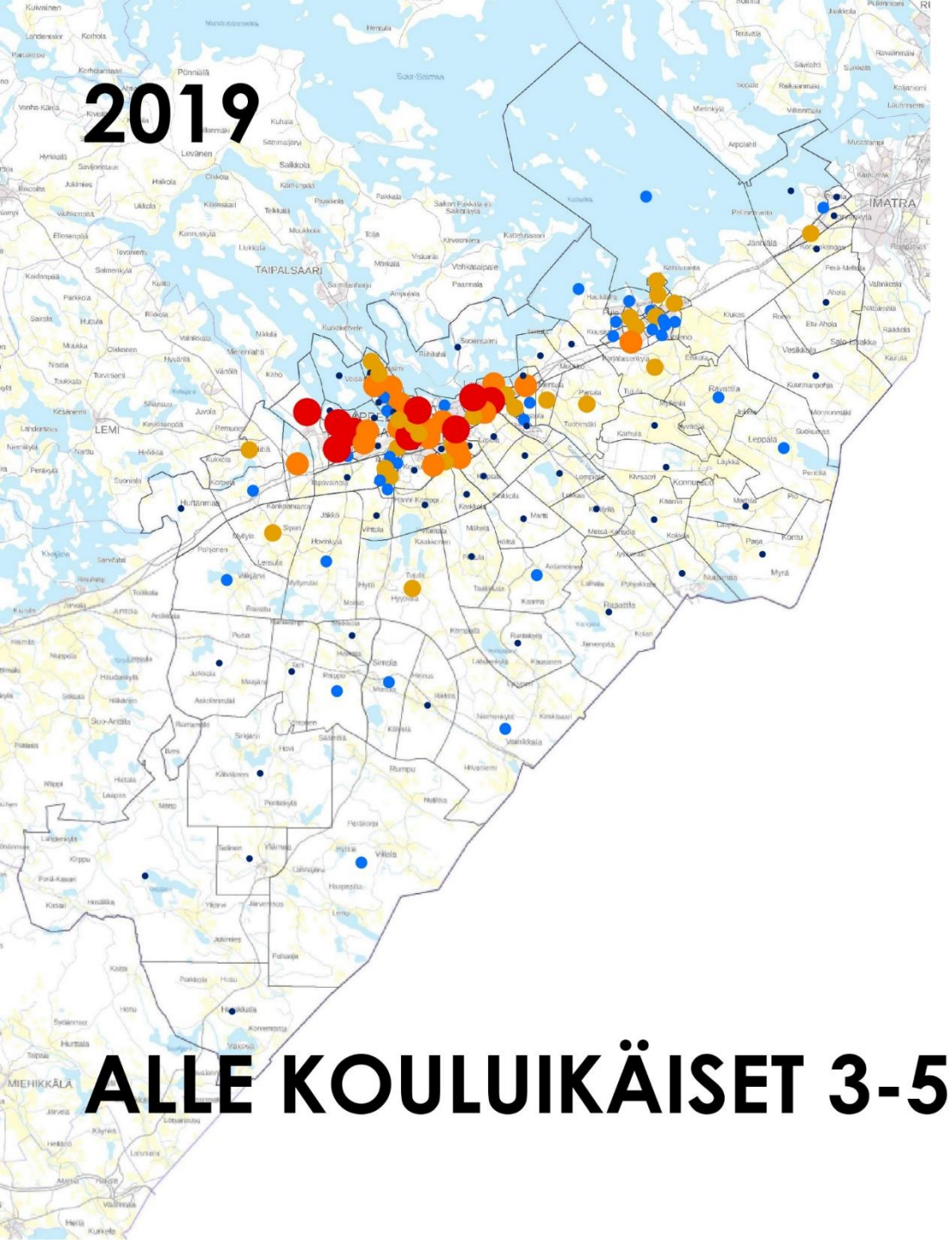
- 0 - 5
- 6 - 10
- 11 - 25
- 26 - 50
- 51 - 65

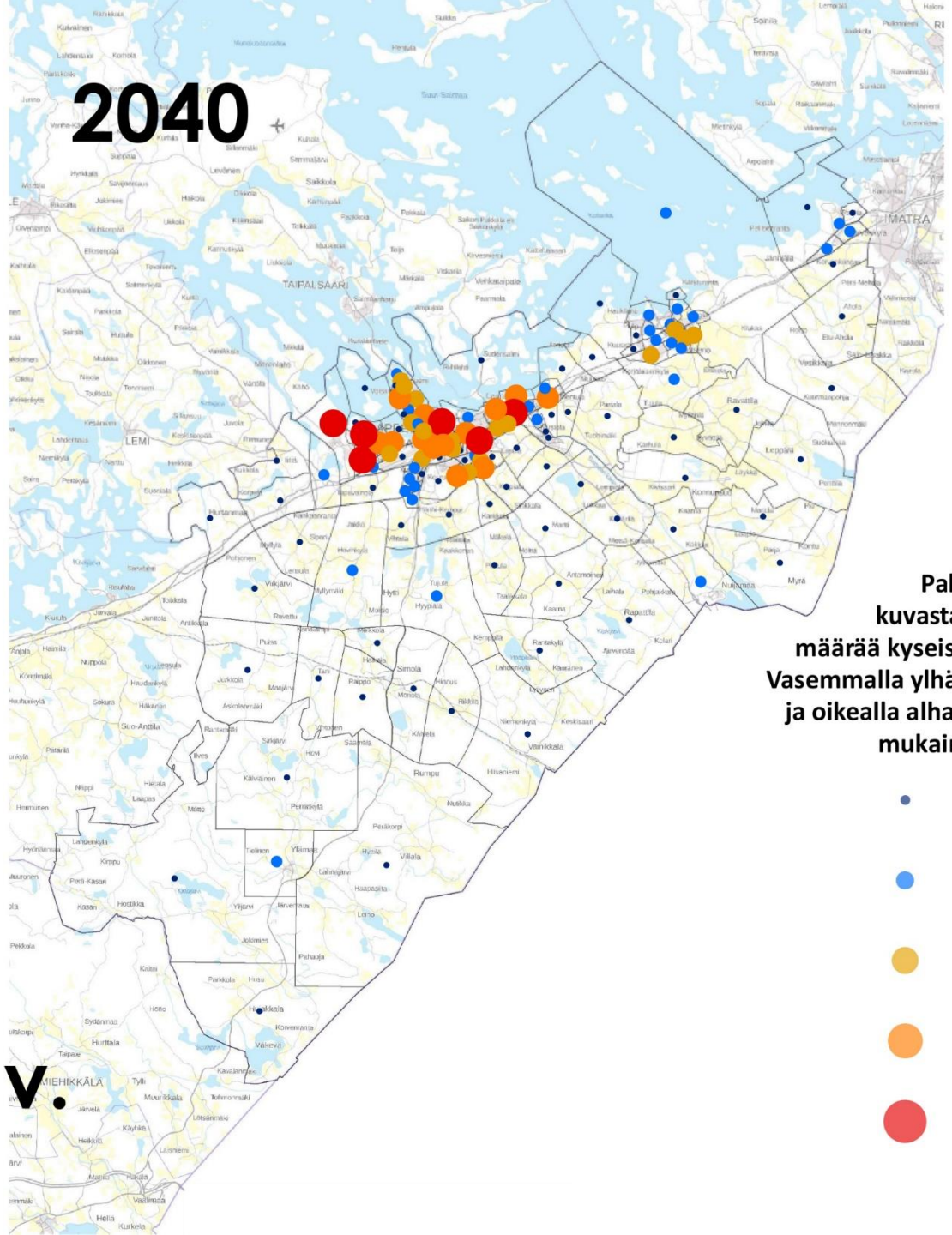
SKENAARIO 1 / 1-2 vuotiaat

KOULUPIIRI 1-2 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutseno	86	82	82	82	81	81	80	80	79	79	78	78	78	77	77	76	76	76	76	76	75	75
Kasukkala	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6
Kaukas	75	71	72	72	71	71	70	70	69	69	69	68	68	67	67	67	67	67	66	66	66	65
Keskusta itä	114	108	109	108	108	107	106	106	105	104	104	103	103	102	102	101	101	101	100	100	100	99
Keskusta länsi	88	84	84	84	83	83	82	82	81	81	80	80	79	79	79	78	78	78	78	78	77	76
Kesämäki	75	71	72	71	71	71	70	70	69	69	68	68	68	67	67	67	67	66	66	66	66	65
Korkea-aho	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7
Korvenkylä	22	21	21	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	19	19	19	19	19
Lauritsala	122	116	116	116	115	115	114	113	113	112	111	111	110	109	109	108	108	108	108	107	107	106
Myllymäki	56	53	53	53	53	53	52	52	52	51	51	51	50	50	50	50	50	49	49	49	49	48
Nuijamaa	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5
Pontus	70	66	67	67	66	66	65	65	65	64	64	63	63	63	63	62	62	62	62	62	61	61
Pulp	25	23	24	24	23	23	23	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21
Sammonlahti, Lappee	254	241	242	242	240	239	238	236	235	233	232	230	229	228	227	226	225	225	224	224	222	220
Simola	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Voisalmi	80	76	76	76	76	75	75	74	74	73	73	72	72	72	71	71	71	71	70	70	70	69
Ylämaa	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9
YHTEENSÄ	**1109**	**1051**	**1058**	**1055**	**1049**	**1043**	**1037**	**1030**	**1024**	**1018**	**1011**	**1006**	**1000**	**994**	**991**	**986**	**984**	**981**	**979**	**977**	**971**	**962**
Tilastokeskuksen ennuste	*1109*	*1051*	*1058*	*1055*	*1049*	*1043*	*1037*	*1030*	*1024*	*1018*	*1011*	*1006*	*1000*	*994*	*991*	*986*	*984*	*981*	*979*	*977*	*971*	*968*

YLÄKOULUPIIRI 1-2 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutsenon yhteistoiminta-alue	133	126	127	126	126	125	124	123	123	122	121	120	120	119	119	118	118	117	117	117	116	115
Kesämäen yhteistoiminta-alue	264	250	251	251	249	248	246	245	243	242	240	239	238	236	235	234	234	233	233	232	231	228
Kimpisen yhteistoiminta-alue	252	239	240	240	238	237	236	234	233	231	230	229	227	226	225	224	224	223	223	222	221	219
Lauritsalan yhteistoiminta-alue	198	188	189	188	187	186	185	184	183	182	181	180	179	178	177	176	176	175	175	174	173	172
Sammonlahden yhteistoiminta-alue	263	249	250	250	248	247	245	244	242	241	239	238	237	235	235	233	233	232	232	231	230	228

Vuoden 2019 luvut perustuvat Tilastokeskuksen tietoihin, jotka on jaettu koulupiireille samassa suhteissa kun skenaarion v. 2040 tilanne.





ALLE KOULUIKÄISET 3-5 v.

Pallo symbolin koko kuvastaa 3-5 vuotiaiden määrää kyseisellä osa-alueella. Vasemmalla ylhäällä tilanne 2019 ja oikealla alhaalla skenaarion 1 mukainen tilanne 2040.

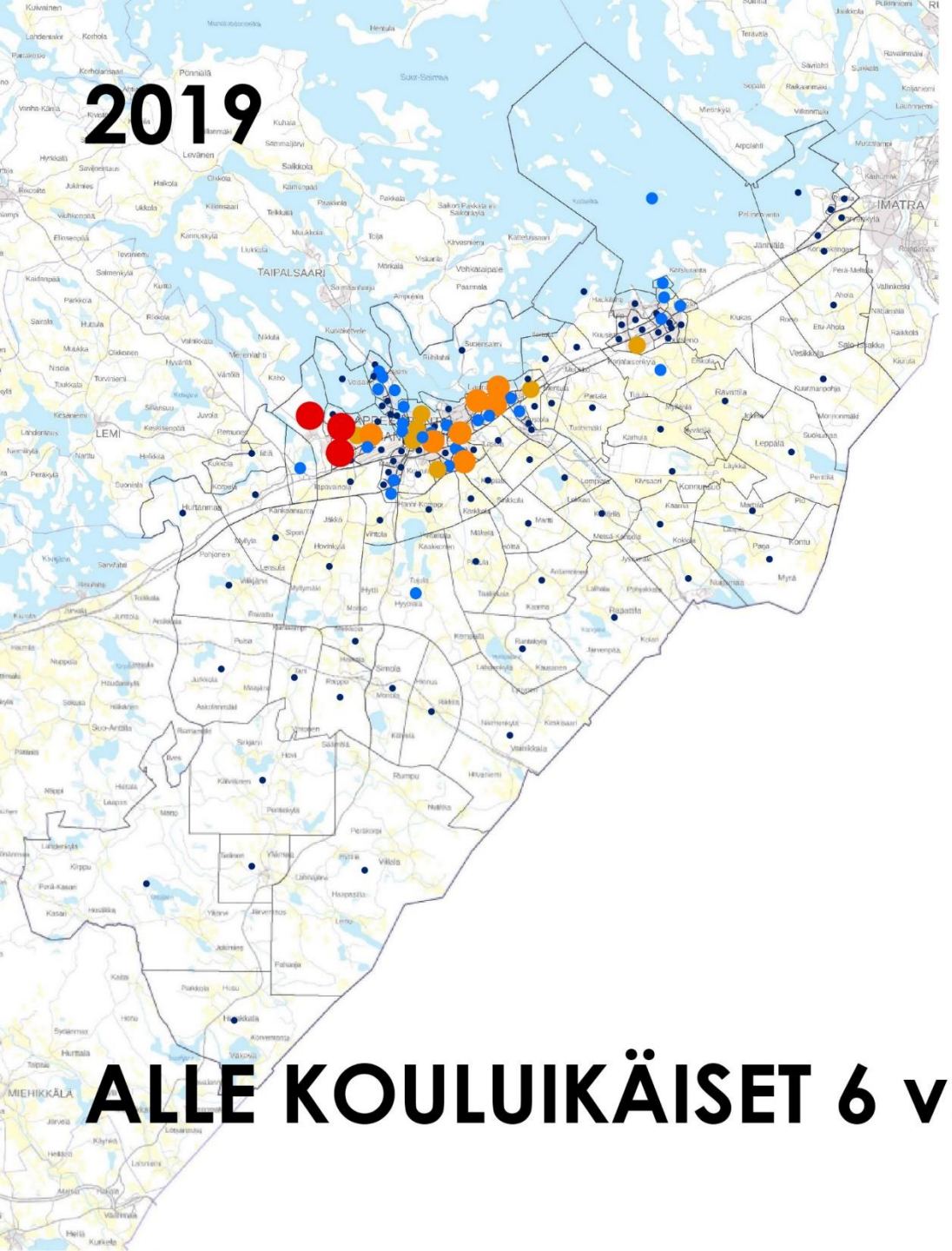
- 0 - 5
- 6 - 10
- 11 - 25
- 26 - 50
- 51 - 90

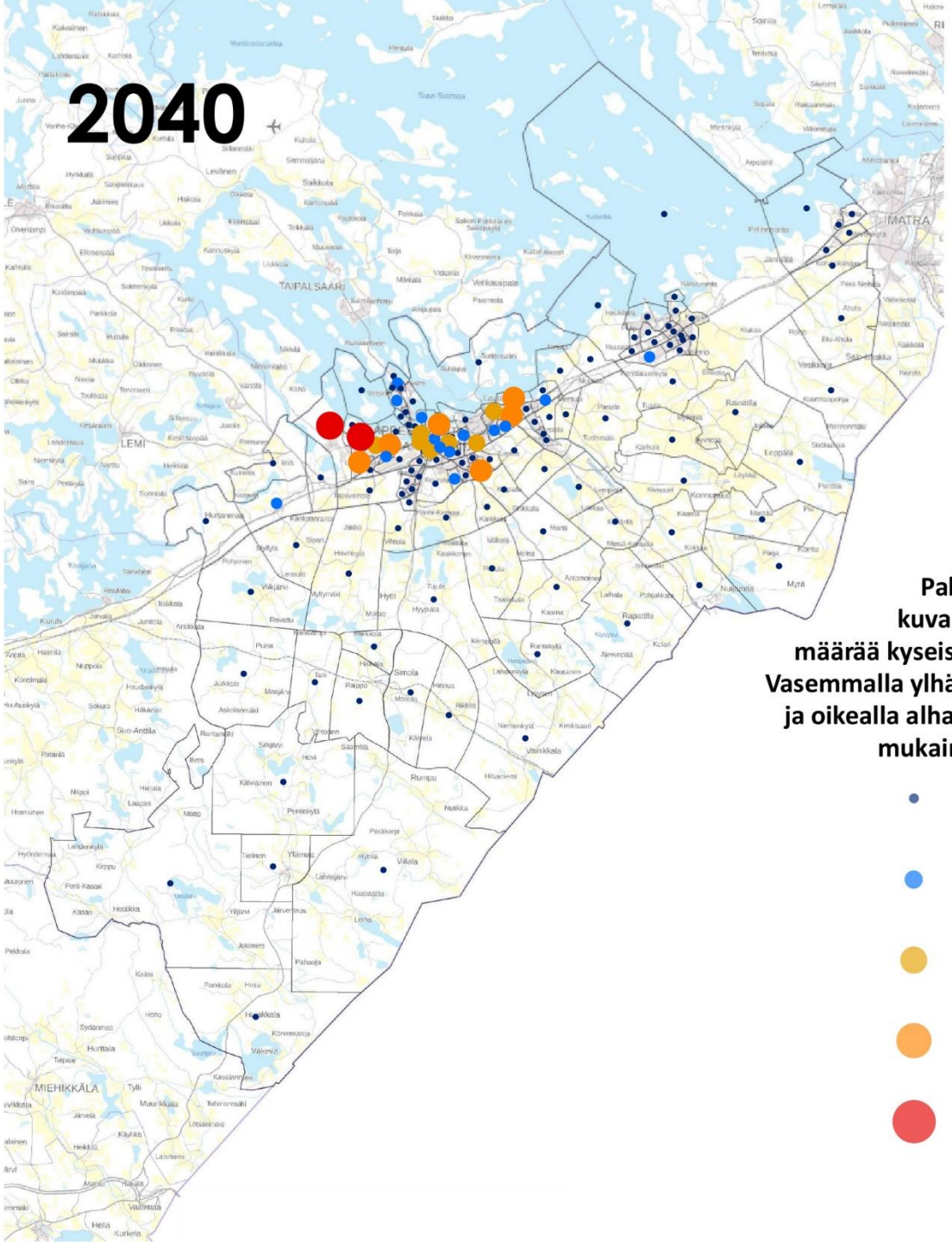
SKENAARIO 1 / 3-5 vuotiaat

KOULUPIIRI 3-5 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutseno	161	153	141	134	129	129	129	128	127	127	126	125	124	123	123	122	122	121	121	120	120	121
Kasukkala	17	17	15	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Kaukas	154	146	135	128	124	124	123	123	122	121	120	120	119	118	117	117	116	116	116	115	115	116
Keskusta itä	207	197	181	173	167	167	166	165	164	163	162	161	160	159	158	157	157	156	156	155	155	156
Keskusta länsi	130	124	114	108	104	105	104	104	103	102	102	101	100	100	99	99	98	98	98	97	97	98
Kesämäki	137	131	120	115	110	111	110	110	109	108	108	107	106	106	105	104	104	104	103	103	103	103
Korkea-aho	17	16	15	14	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12
Korvenkylä	42	40	37	35	34	34	34	34	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32
Lauritsala	177	168	155	148	142	143	142	141	140	140	139	138	137	136	135	135	134	134	133	133	132	133
Myllymäki	99	94	86	82	79	80	79	79	78	78	77	77	76	76	75	75	75	74	74	74	74	74
Nuijamaa	12	12	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9
Pontus	121	115	106	101	97	97	97	96	96	95	95	94	93	93	92	92	91	91	91	90	90	91
Pulp	45	43	39	38	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	34	34
Sammonlahti, Lappee	488	465	428	407	393	393	391	390	387	385	382	380	377	375	373	371	370	368	367	366	365	367
Simola	19	18	17	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	14	14	14	14	14	14	14	14
Voisalmi	140	134	123	117	113	113	113	112	111	111	110	109	108	108	107	107	106	106	106	105	105	105
Ylämaa	22	21	19	18	18	18	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16	16
YHTEENSÄ	**1988**	**1892**	**1741**	**1659**	**1599**	**1602**	**1594**	**1586**	**1577**	**1567**	**1557**	**1547**	**1536**	**1528**	**1519**	**1511**	**1505**	**1500**	**1495**	**1489**	**1487**	**1495**
Tilastokeskuksen ennuste	*1988*	*1892*	*1741*	*1659*	*1599*	*1602*	*1594*	*1586*	*1577*	*1567*	*1557*	*1547*	*1536*	*1528*	*1519*	*1511*	*1505*	*1500*	*1495*	*1489*	*1487*	*1482*

YLÄKOULUPIIRI 3-5 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutsenon yhteistoiminta-alue	248	236	217	207	199	200	199	198	197	195	194	193	191	190	189	188	188	187	186	186	185	186
Kesämäen yhteistoiminta-alue	448	427	393	374	361	361	360	358	356	353	351	349	346	345	343	341	339	338	337	336	335	337
Kimpisen yhteistoiminta-alue	477	454	418	398	384	384	382	380	378	376	373	371	368	367	364	362	361	360	359	357	357	358
Lauritsalan yhteistoiminta-alue	310	295	272	259	249	250	249	247	246	245	243	241	240	238	237	236	235	234	233	232	232	233
Sammonlahden yhteistoiminta-alue	505	480	442	421	406	407	405	403	400	398	395	393	390	388	386	384	382	381	380	378	378	380

Vuoden 2019 luvut perustuvat Tilastokeskuksen tietoihin, jotka on jaettu koulupiireille samassa suhteissa kun skenaarion v. 2040 tilanne.





ALLE KOULUIKÄISET 6 v.

Pallo symbolin koko kuvastaa 6 vuotiaiden määrää kyseisellä osa-alueella. Vasemmalla ylhäällä tilanne 2019 ja oikealla alhaalla skenaarion 1 mukainen tilanne 2040.

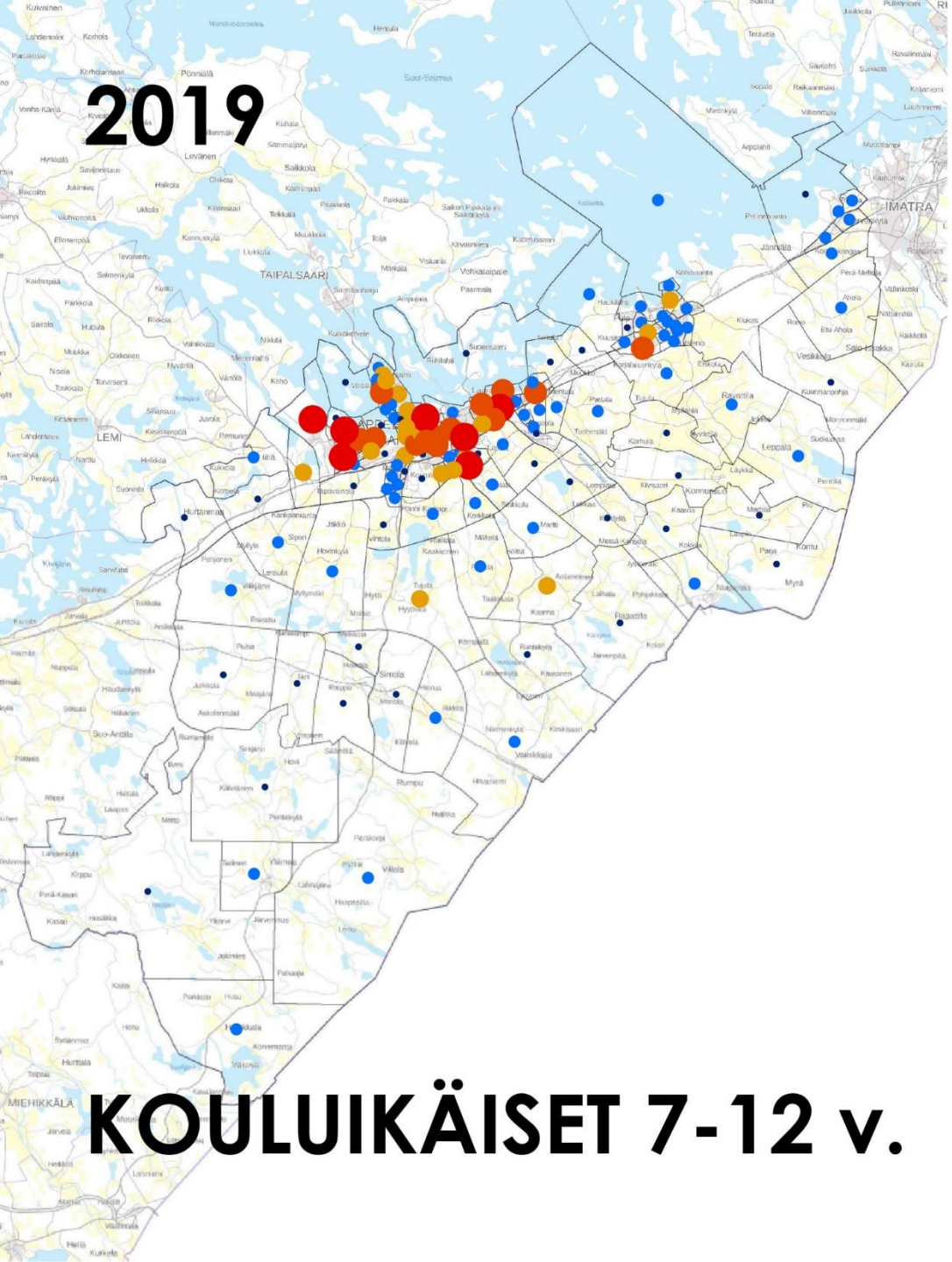
- 0 - 5
- 6 - 10
- 11 - 15
- 16 - 25
- 26 - 40

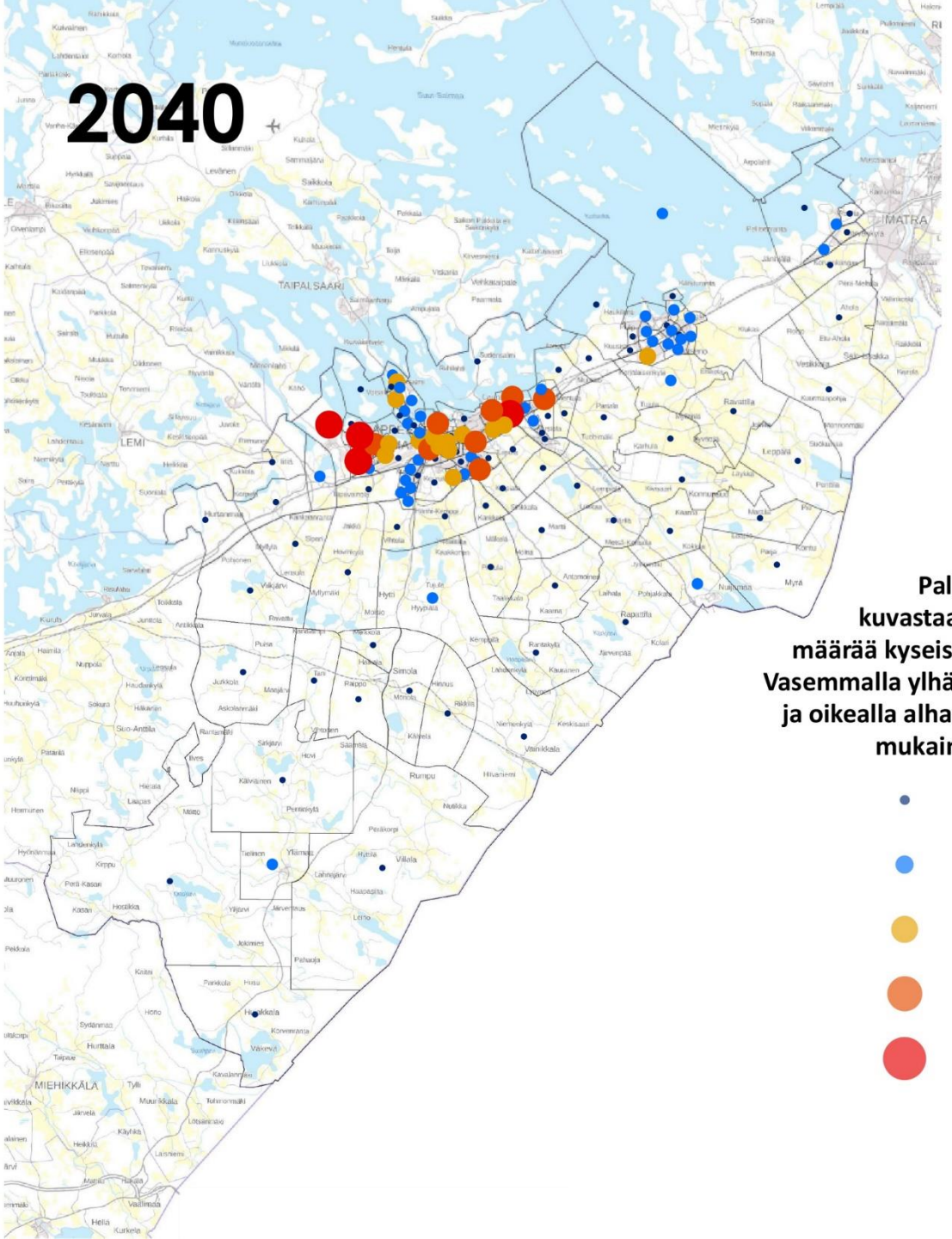
SKENAARIO 1 / 6 vuotiaat

KOULUPIIRI 6 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutseno	50	48	44	42	40	40	40	40	40	40	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38	38
Kasukkala	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Kaukas	42	40	37	35	34	34	34	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32	31	31	32
Keskusta itä	71	68	62	59	57	57	57	57	57	56	56	55	55	55	54	54	54	54	54	53	53	54
Keskusta länsi	43	41	38	36	35	35	35	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32
Kesämäki	44	42	39	37	36	36	36	35	35	35	35	35	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33
Korkea-aho	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Korvenkylä	13	12	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Lauritsala	55	52	48	46	44	44	44	44	44	43	43	43	43	42	42	42	42	42	41	41	41	41
Myllymäki	47	45	41	39	38	38	38	38	38	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	35	35	36
Nuijamaa	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Pontus	52	49	45	43	42	42	42	41	41	41	41	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39
Pulp	14	13	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Sammonlahti, Lappee	176	167	154	147	141	142	141	140	139	138	138	137	136	135	134	133	133	133	132	132	131	132
Simola	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Voisalmi	45	42	39	37	36	36	36	36	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	34	33	33	34
Ylämaa	7	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
YHTEENSÄ	**679**	**646**	**594**	**566**	**546**	**547**	**544**	**541**	**538**	**535**	**531**	**528**	**524**	**522**	**519**	**516**	**514**	**512**	**510**	**508**	**508**	**510**
Tilastokeskuksen ennuste	*693*	*697*	*687*	*627*	*602*	*538*	*543*	*542*	*539*	*535*	*534*	*530*	*528*	*524*	*520*	*518*	*513*	*511*	*508*	*507*	*505*	*503*

YLÄKOULUPIIRI 6 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutsenon yhteistoiminta-alue	77	73	68	64	62	62	62	62	61	61	60	60	60	59	59	59	58	58	58	58	58	58
Kesämäen yhteistoiminta-alue	144	137	126	121	116	116	116	115	115	114	113	112	112	111	110	110	109	109	109	108	108	109
Kimpisen yhteistoiminta-alue	166	158	145	138	133	134	133	132	131	131	130	129	128	127	127	126	125	125	125	124	124	125
Lauritsalan yhteistoiminta-alue	111	105	97	92	89	89	89	88	88	87	87	86	85	85	85	84	84	83	83	83	83	83
Sammonlahden yhteistoiminta-alue	181	172	158	151	145	146	145	144	143	142	142	141	140	139	138	137	137	136	136	135	135	136

Vuoden 2019 luvut perustuvat Tilastokeskuksen tietoihin, jotka on jaettu koulupiireille samassa suhteissa kun skenaarion v. 2040 tilanne.





KOULUIKÄISET 7-12 v.

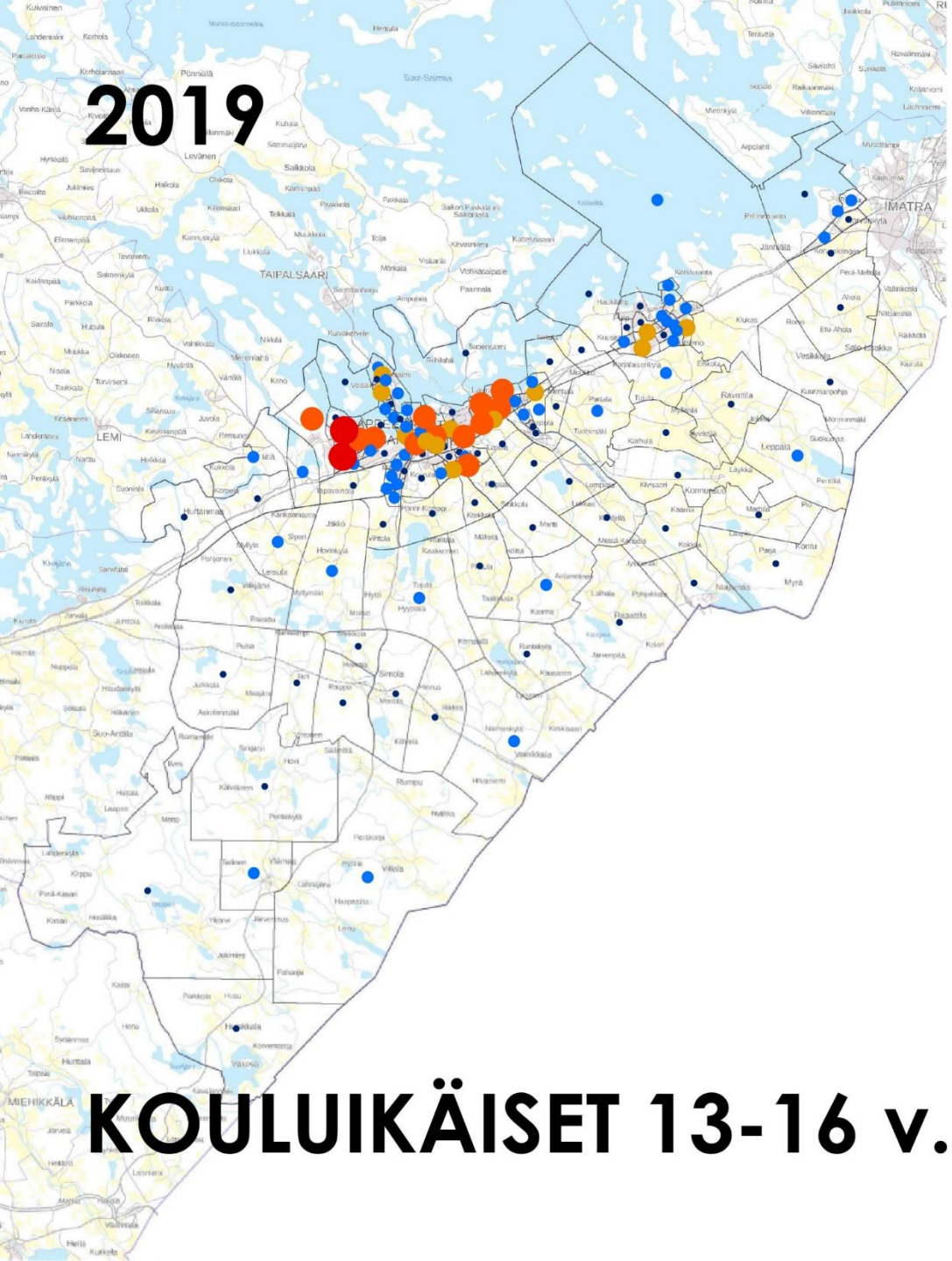
Pallo symbolin koko kuvastaa 7-12 vuotiaiden määrää kyseisellä osa-alueella. Vasemmalla ylhäällä tilanne 2019 ja oikealla alhaalla skenaarion 1 mukainen tilanne 2040.

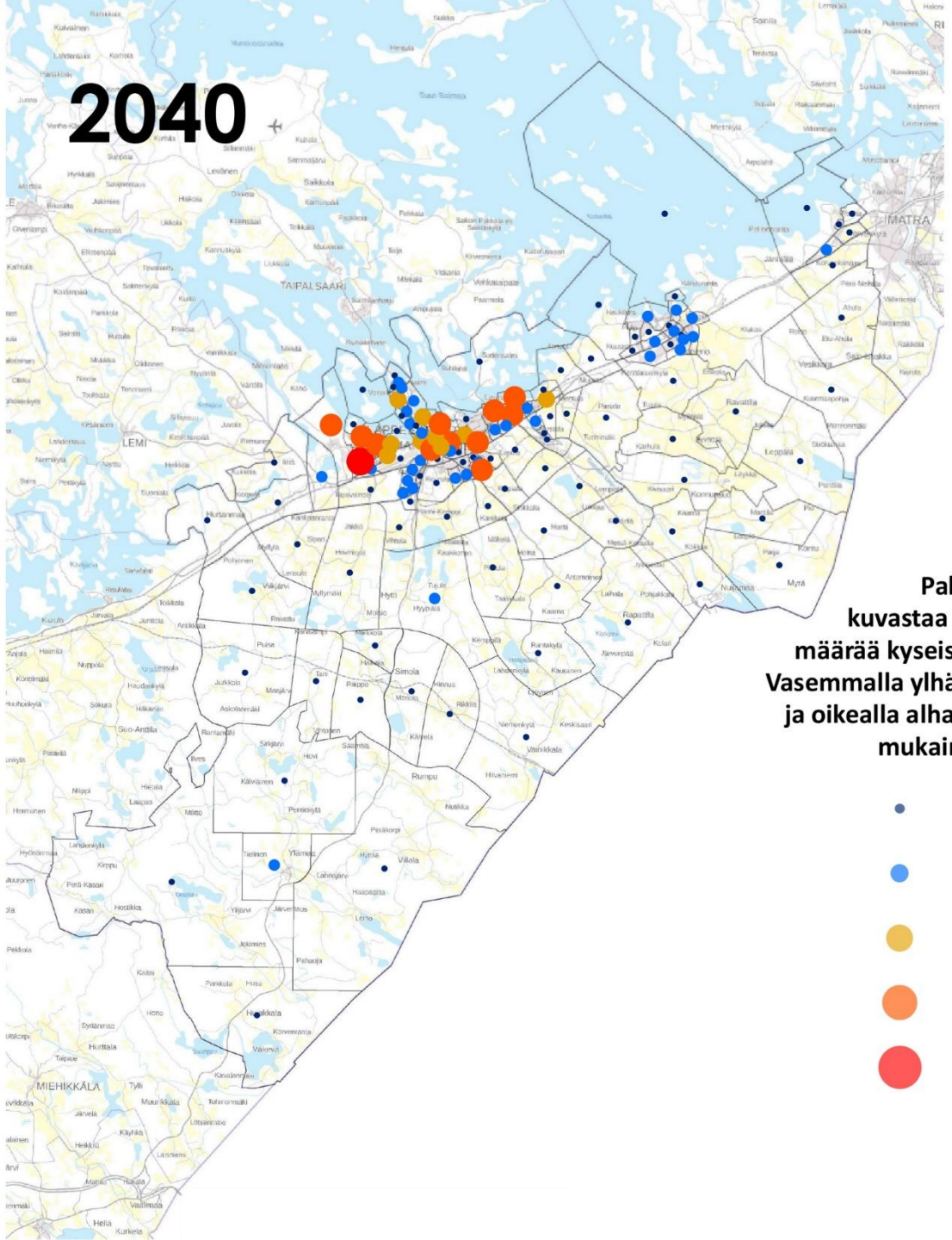
- 0 - 10
- 11 - 30
- 31 - 65
- 66 - 110
- 111 - 227

SKENAARIO 1 / KOULUIKÄISET 7-12 v.

KOULUPIIRI 7-12 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutseno	335	332	328	329	316	307	293	282	270	259	253	247	246	245	244	242	241	239	238	237	235	234
Kasukkala	34	34	34	34	32	31	30	29	28	27	26	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24
Kaukas	265	263	260	260	250	243	232	223	214	205	200	196	195	194	193	192	191	189	188	187	186	185
Keskusta itä	438	435	430	431	414	402	384	369	354	340	331	324	323	321	319	317	316	314	312	310	308	307
Keskusta länsi	140	139	138	138	133	129	123	118	114	109	106	104	104	103	102	102	101	101	100	99	99	98
Kesämäki	269	267	264	264	254	247	236	227	217	209	203	199	198	197	196	195	194	192	191	190	189	188
Korkea-aho	34	34	34	34	33	32	30	29	28	27	26	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24
Korvenkylä	86	86	85	85	81	79	76	73	70	67	65	64	64	63	63	62	62	62	61	61	61	60
Lauritsala	465	462	456	457	439	426	408	392	376	361	351	344	343	341	339	337	335	333	331	329	327	326
Myllymäki	274	272	269	269	258	251	240	231	221	212	207	202	202	201	199	198	197	196	195	194	193	192
Nuijamaa	25	25	25	25	24	23	22	21	20	20	19	19	19	19	18	18	18	18	18	18	18	18
Pontus	359	357	353	353	340	330	315	303	291	279	271	266	265	264	262	260	259	257	256	254	253	252
Pulp	91	91	90	90	86	84	80	77	74	71	69	68	67	67	67	66	66	65	65	65	64	64
Sammonlahti, Lappee	1191	1183	1169	1171	1126	1093	1045	1004	963	924	899	881	878	874	869	863	858	853	848	843	839	835
Simola	70	70	69	69	66	64	62	59	57	54	53	52	52	51	51	51	51	50	50	50	49	49
Voisalmi	281	279	276	276	266	258	246	237	227	218	212	208	207	206	205	204	203	201	200	199	198	197
Ylämaa	45	45	44	44	43	41	40	38	36	35	34	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32
YHTEENSÄ	**4404**	**4373**	**4323**	**4328**	**4161**	**4039**	**3862**	**3712**	**3560**	**3416**	**3325**	**3257**	**3245**	**3230**	**3211**	**3191**	**3173**	**3152**	**3135**	**3117**	**3100**	**3085**
Tilastokeskuksen ennuste	*4404*	*4373*	*4323*	*4328*	*4161*	*4039*	*3862*	*3712*	*3560*	*3416*	*3325*	*3257*	*3245*	*3230*	*3211*	*3191*	*3173*	*3152*	*3135*	*3117*	*3100*	*3086*

Vuoden 2019 luvut perustuvat Tilastokeskuksen tietoihin, jotka on jaettu koulupiireille samassa suhteissa kun skenaarion v. 2040 tilanne.





KOULUIKÄISET 13-16 v.

Pallo symbolin koko kuvastaa 13-16 vuotiaiden määrää kyseisellä osa-alueella. Vasemmalla ylhäällä tilanne 2019 ja oikealla alhaalla skenaarion 1 mukainen tilanne 2040.

- 0 - 10
- 11 - 30
- 31 - 50
- 51 - 100
- 101 - 130

SKENAARIO 1 / KOULUIKÄISET 13-15 v.

KOULUPIIRI 13-15 v.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutseno	180	185	187	183	189	187	190	182	179	176	171	163	151	144	139	139	138	138	137	136	135	132
Kasukkala	21	22	22	22	22	22	22	21	21	21	20	19	18	17	16	16	16	16	16	16	16	16
Kaukas	157	162	163	160	165	163	166	158	156	154	149	142	132	126	122	121	121	120	120	119	118	115
Keskusta itä	235	242	243	239	246	244	247	237	234	230	223	213	197	188	182	181	180	180	178	177	176	172
Keskusta länsi	94	97	98	96	99	98	99	95	94	92	89	85	79	76	73	73	72	72	72	71	71	69
Kesämäki	150	154	155	152	157	155	158	151	149	147	142	136	126	120	116	116	115	115	114	113	112	110
Korkea-aho	18	18	19	18	19	19	19	18	18	18	17	16	15	14	14	14	14	14	14	14	13	13
Korvenkylä	44	45	45	44	46	45	46	44	43	43	41	39	37	35	34	34	33	33	33	33	33	32
Lauritsala	209	214	216	212	219	216	220	210	207	204	198	189	175	167	161	161	160	159	158	157	156	153
Myllymäki	137	141	142	139	143	142	144	138	136	134	130	124	115	110	106	106	105	105	104	103	103	100
Nuijamaa	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	13	12	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10
Pontus	150	154	155	152	157	155	157	151	149	146	142	135	125	120	116	115	115	114	114	113	112	109
Pulp	48	49	49	48	50	49	50	48	47	47	45	43	40	38	37	37	37	36	36	36	36	35
Sammonlahti, Lappee	476	489	493	483	499	493	501	479	473	466	451	430	399	381	368	367	365	364	361	359	357	348
Simola	24	25	25	24	25	25	25	24	24	23	23	22	20	19	18	18	18	18	18	18	18	17
Voisalmi	167	172	173	170	175	173	176	168	166	164	158	151	140	134	129	129	128	128	127	126	125	122
Ylämaa	26	27	27	27	28	27	28	27	26	26	25	24	22	21	20	20	20	20	20	20	20	19
YHTEENSÄ	**2150**	**2210**	**2225**	**2182**	**2252**	**2229**	**2263**	**2164**	**2136**	**2104**	**2037**	**1944**	**1804**	**1719**	**1661**	**1658**	**1650**	**1642**	**1632**	**1622**	**1612**	**1573**
Tilastokeskuksen ennuste	*2150*	*2210*	*2225*	*2182*	*2252*	*2229*	*2263*	*2164*	*2136*	*2104*	*2037*	*1944*	*1804*	*1719*	*1661*	*1658*	*1650*	*1642*	*1632*	*1622*	*1612*	*1603*

YLÄKOULUPIIRI	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Joutsenon yhteistoiminta-alue	272	279	281	276	285	282	286	273	270	266	257	246	228	217	210	209	208	207	206	205	204	199
Kesämäen yhteistoiminta-alue	462	475	478	469	484	479	486	465	459	452	438	418	388	369	357	356	354	353	351	348	346	338
Kimpisen yhteistoiminta-alue	551	566	570	559	577	571	580	554	547	539	522	498	462	440	426	425	423	421	418	416	413	403
Lauritsalan yhteistoiminta-alue	372	382	385	377	389	385	391	374	369	364	352	336	312	297	287	287	285	284	282	280	279	272
Sammonlahden yhteistoiminta-alue	494	508	511	501	517	512	520	497	491	483	468	447	414	395	382	381	379	377	375	373	370	361
YHTEENSÄ	**2150**	**2210**	**2225**	**2182**	**2252**	**2229**	**2263**	**2164**	**2136**	**2104**	**2037**	**1944**	**1804**	**1719**	**1661**	**1658**	**1650**	**1642**	**1632**	**1622**	**1612**	**1573**

Vuoden 2019 luvut perustuvat Tilastokeskuksen tietoihin, jotka on jaettu koulupiireille samassa suhteissa kun skenaarion v. 2040 tilanne.