

# Tekninen lautakunta

12.12.2024



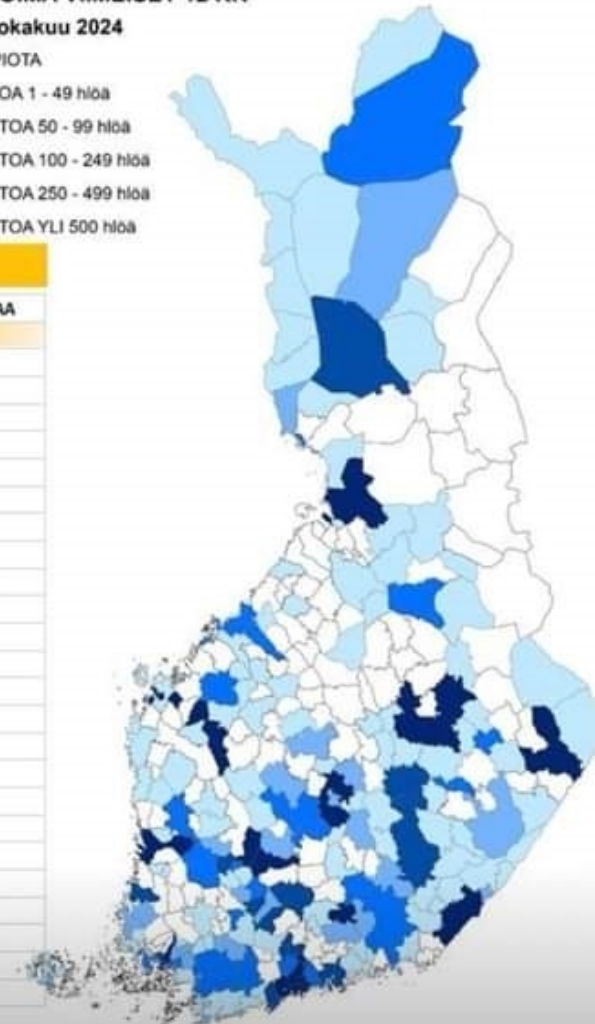
PiENi KAUPUNKi, ISO ELÄMÄ  Heinola

# MUUTTOVETOVOIMA MAAN SISÄLTÄ JA ULKOMAILTA

liukuva summa 12 kk (marraskuu 2023-lokakuu 2024)

## MUUTTOVETOVOIMA VIIMEISET 12 KK

Marraskuu 2023-lokakuu 2024



KUNTIEN VÄLINEN NETTOMUUTTO		
SIJOITUS	KUNTA	KOTIMAASTA
1.	Tampere	2773
2.	Helsinki	2752
3.	Turku	1751
4.	Espoo	1641
5.	Tuusula	880
6.	Kuopio	509
7.	Kangasala	461
8.	Nokia	400
9.	Kirkkonummi	209
10.	Pirkkala	192
11.	Sipoo	189
12.	Naantali	161
13.	Oulu	154
14.	Kaarina	127
15.	Lohja	112
16.	Pori	95
17.	Jomala	68
18.	Inari	62
19.	Heinola	61
20.	Hyvinkää	59
21.	Sodankylä	59
22.	Hämeenkyrö	49
23.	Muurame	49
24.	Orivesi	46
25.	Akaa	38

NETTOMAAHANMUUTTO		
SIJOITUS	KUNTA	ULKOMAILTA
1.	Helsinki	6317
2.	Vantaa	3995
3.	Espoo	3397
4.	Turku	2918
5.	Tampere	2649
6.	Vaasa	1595
7.	Jyväskylä	1593
8.	Oulu	1355
9.	Lappeenranta	1328
10.	Lahti	1281
11.	Kuopio	1269
12.	Joensuu	1198
13.	Hämeenlinna	733
14.	Pori	698
15.	Kajaani	645
16.	Kouvola	596
17.	Rovaniemi	586
18.	Seinäjoki	539
19.	Mikkeli	518
20.	Riihimäki	466
21.	Salo	458
22.	Järvenpää	442
23.	Porvoo	441
24.	Rauma	437
25.	Pieksämäki	430

KOKONAISNETTOMUUTTO		
SIJOITUS	KUNTA	KOTIMAA+ULKOMAA
1.	Helsinki	9069
2.	Tampere	5422
3.	Espoo	5038
4.	Turku	4669
5.	Vantaa	3793
6.	Kuopio	1778
7.	Jyväskylä	1553
8.	Oulu	1509
9.	Vaasa	1376
10.	Lahti	1291
11.	Tuusula	1006
12.	Joensuu	945
13.	Lappeenranta	803
14.	Pori	793
15.	Seinäjoki	556
16.	Kangasala	512
17.	Kirkkonummi	495
18.	Nokia	476
19.	Porvoo	464
20.	Rovaniemi	440
21.	Hämeenlinna	420
22.	Raisio	404
23.	Hyvinkää	356
24.	Mikkeli	354
25.	Riihimäki	348

Lähde: Tilastokeskus, Väestötilastopalvelu; Väestömuutokset kunnittain-tietokanta (vuoden 2024 tiedot ennakkotietoja)  
Kartta ja graafit: Timo Aro 2024

Keskuskuja 11.11.



Marjatie 6.11.



Marjatie 6.11.

Valopylväät vaihdettu suunnitelman mukaisiksi



Marjatie 11.11.



Kaivokatu 7.11.



Kaivokatu 7.11.





Kaivokatu 8.11.



Savontie, tori- ja virtakatu hulevesijärjestelmät 8.11.



## Helmen kuulumisia 26.11.

Isiäisellä on altaan kaivuutyöt käynnissä ja valmista alkaa syntyä



Isiäisen allas on valmistunut 3.12.



Toisella rannalla laidunalueella on tehty luonnonhoitotöitä raivaamalla laidunalueelta pensaikkoa valoisuuden lisäämiseksi.

Osa raivaustähteistä koottiin Salpauksen opiskelijoiden avulla talkootyönä risuaidoiksi maastoon.

Linnut ja hyönteiset tykkää!

Tähtiniemen hulevesialtaat 11.11.



Tähtiniemen hulevesialtaat valmiina 25.11.



# Vuoden kehitysteko 10.12.



# Ruoka- ja siivouspalvelut

- Uudet ravitsemussuositukset eivät aiheuta juurikaan muutoksia päiväkodin tai koulun aterioihin
- Meillä on vapaasti otettavana kasvisruokaa, joka päivä
- Ateriat kootaan Sydänmerkki-kriteerien mukaan.
- Palkokasvien tarjoilua lisätään esim. salaattipöytään
- Maitotuotteet ovat vähärasvaisia ja leivälle laitetaan kasvisrasvavalevitettä
- Lihaleikkeleitä on ollut tarjolla vähän, mutta tarkistamme vielä päiväkodin aamu- ja välipala tarjoilut. Lihaleikkele on vähärasvaista, mutta se sisältää paljon suolaa.
- Käytämme pääasiassa kotimaisia elintarvikkeita myös jatkossa



# Kuntatekniikka

- Raakaveden hinta
- Kokous Aquan kanssa Heinolan tulevista vesihuollon investoinneista 14.1.
- Lahti Aqua Oy:n kanssa tehty konsessiosopimus on hyväksytty kaupunginhallituksessa 2.12.
- Kaivokadun urakka vastaanotettu 4.12.
- Marjatien urakka vastaanotettu 4.12.
- Tähtiniemen hulevesialtaiden urakka on vastaanotettu 4. joulukuuta.
- Asfalttiurakka 2021-2023 käytetään viimeinen optiovuosi (2025)
- Tähtiniemen hulevesialtaiden 'PIMA-maat': Rakennusjätteet on toimitettu Salpakiertoon, muu aines kaupungin maanvastaanottoalueelle (Pikijärvi).
- Hallintosäännöstä puuttuvat toimintavaltuudet käsitellään vuoden 2025 ensimmäisessä kh:ssa. Tarkista oma osuus mahdollisten muutosten varalta.
- Palvelusopimukset Tilapalvelut Oy:n kanssa ovat valmisteilla.
- Viimeisimpien tietojen mukaan rautatiesillan valaistuksen on määrä valmistua viikolla 3/2025.

# Tilakeskus

- Kirkkiksen koulun rakennustyöt etenevät.
  - VVS-tilan, hissi- ja porraskuilun elementit asennettu
  - Perustuksien teko ja sisäpuoliset täytöt meneillään.
  - Söösuojan asennus alkaa ensi viikolla.
- Kailaan koulun hajuhaitat ovat hälvenemässä. Lattiapinnoitteista käydään urakoitsijan kanssa takuukeskusteluja.
- Taidemuseon alapohjat on purettu korjausalueella ja ryömintätila suurtehoimuroitu. Uuden alapohjarakenteen teko alkaa. Vanha palo- ja sammutusvesivahinko lisäsi tekemistä.
- Tietokeskuksen remontin rakennustekniset työt ja sähkötekniset työt on hyväksytty ylimääräisessä yhtiökokouksessa 8.11. kilpailutettaviksi. LVI-töitä vielä tarkennetaan.

# Säästötavoite

## Säästötavoite

### Energiansäästötavoitteet:

Välitavoite 2020: 1 052 MWh

Kokonaistavoite 2025: 1 973 MWh/a

Tavoitteen saavuttamisessa huomioidaan raportoitujen toimenpiteiden tarkasteluvuonna voimassa oleva energiansäästövaikutus.

Toimenpidetyyppi	Sähkö MWh/a	Lämpö MWh/a	Polttoaine MWh/a	Kaukokylmä MWh/a	Energiansäästö yhteensä MWh/a
Energiätehokkuustoimenpiteet	952,0	1 176,6			2 128,7
Voimassa oleva säästö 2025	952,0	1 176,6			2 128,7

Tavoitteesta toteutumatta: 0,0 MWh/a

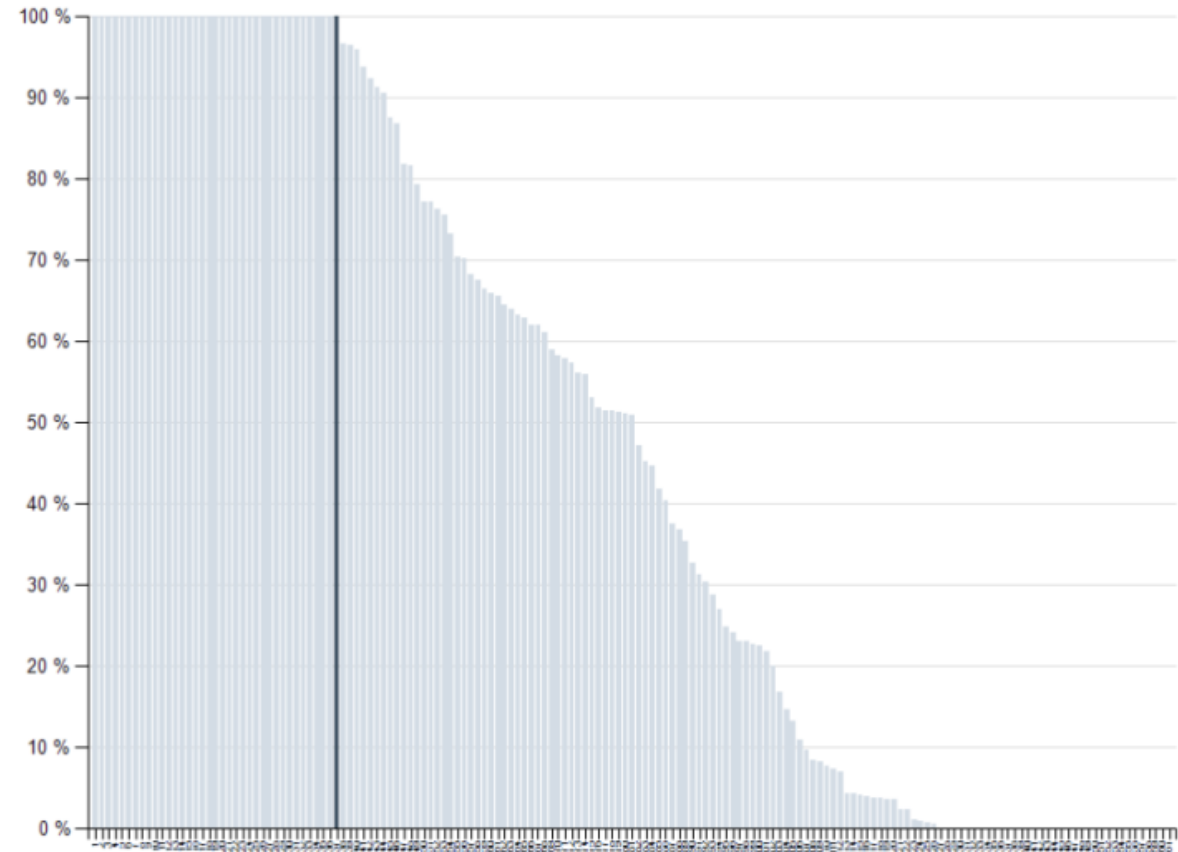
### Tavoitteen saavuttamisen tilanne - liittyjien vertailu

Liittyjän energiansäästötavoite 2025 1 973 MWh/a

Voimassaoleva energiansäästö vuonna 2025 2 129 MWh/a

Tavoitteesta saavutettu 108 %

### Tavoitteen saavuttamisen tilanne toimenpideohjelmaan liittyneissä yrityksissä



# Kirkkis koulun työmaa 15.11.

Sadevesien imeytyskentän täyttö sekä anturoita tekeillä, sokkielementtien asennus ja vss-elementtien asennus alkoi





Kirkkis koulun työmaa 5.12.

Sadevesien imeytyskenttä täytetty, purkuputket puuttuvat sekä anturoita tekeillä, sokkelielementtien asennus, vss-elementit asennettu ja tilassa lämpö päällä