

Aluesarjat kartalla

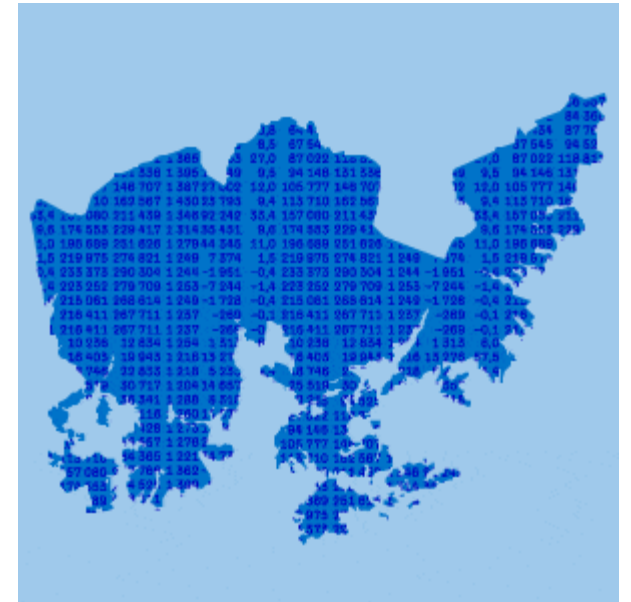
HRI Loves Developers: Tiedosta kartta 8.6.2023

Helsingin kaupunki, kaupunkitietopalvelut,
Claudia Bergroth

Helsinki

Aluesarjat: aluetilastoja jo 40 vuotta

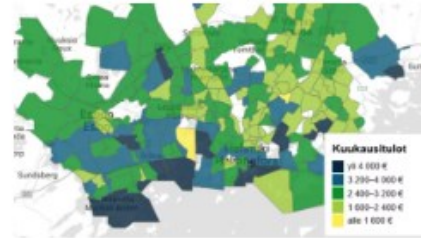
- Avoimia aluetilastoja pk-seudulta ja Uudeltamaalta
 - **Tarkin aluetaso** ovat **osa-alueet** (Helsinki), **pienalueet** (Espoo) ja **kaupunginosat** (Vantaa)
 - Tilastoja myös **kuntatasolla** Uudenmaan ja Helsingin seudun laajuudessa
- Pisimmät sarjat vuodesta 1962 alkaen, historiallisten tilastojen osiossa 1811 alkaen
- Tilastoja monesta eri teemasta:
 - väestörakenne, väestöennuste ja väestönmuutokset
 - perheet ja asuntokunnat
 - työmarkkinat ja työssäkäynti
 - tulotaso
 - asuntokanta ja -tuotanto
 - rakennuskanta ja -tuotanto
 - koulutus
- Sisällöt päivittyvät ympäri vuoden uusien tietojen tullessa saataville. Suurin osa päivittyy vuosittain, tarkimmillaan kuukausitason tietoja
- Toteutettu seudullisena yhteistyönä



Kotimaa

Metropolin alueet karkaavat kauas toisistaan: raha asuu Kuusisaarella, työttömyys Länsimäessä

2015



Helsingin seutu vanhenee vauhdilla – katso kuinka oma naapurustosi harmaantuu

Kovan rahan vuokra-asunnot

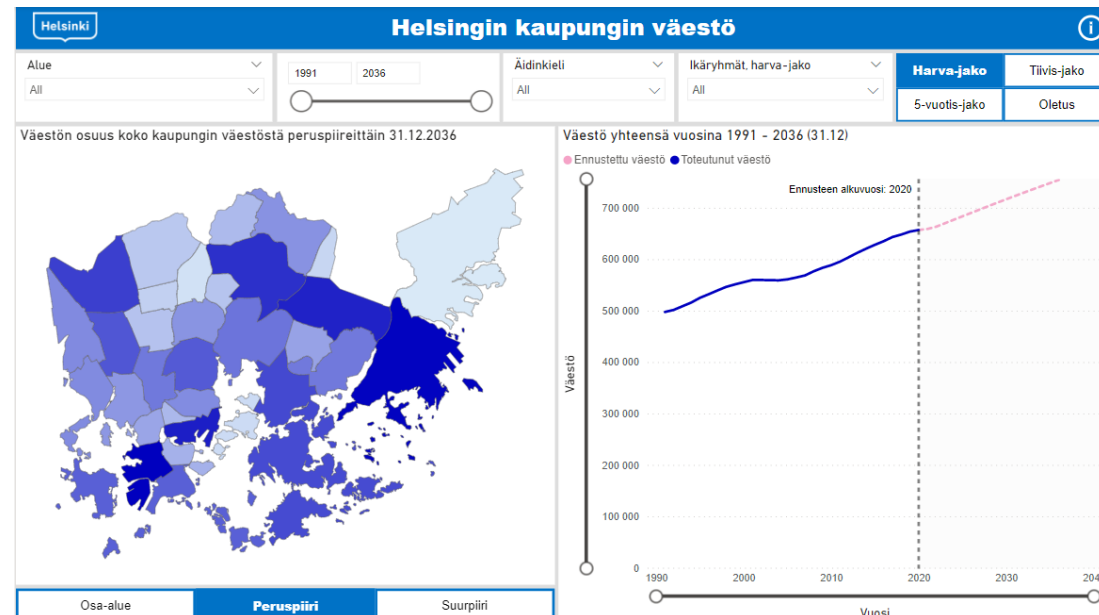
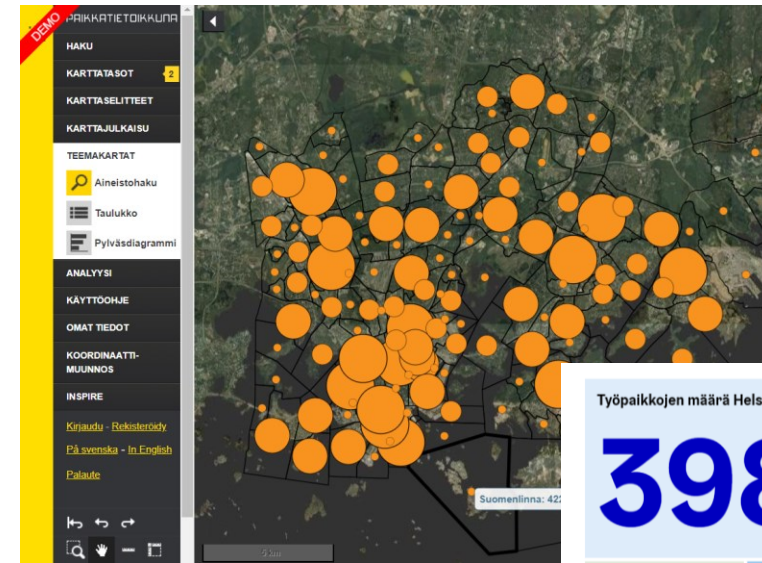
Valitse kunta ja alue, sen jälkeen hakukone kertoo, miten vapaarahoitteisten vuokra-asuntojen määrä ja osuus on kehittynyt alueella vuosina 2010–2017.

Valitse kunta:

Espoo Helsinki Vantaa

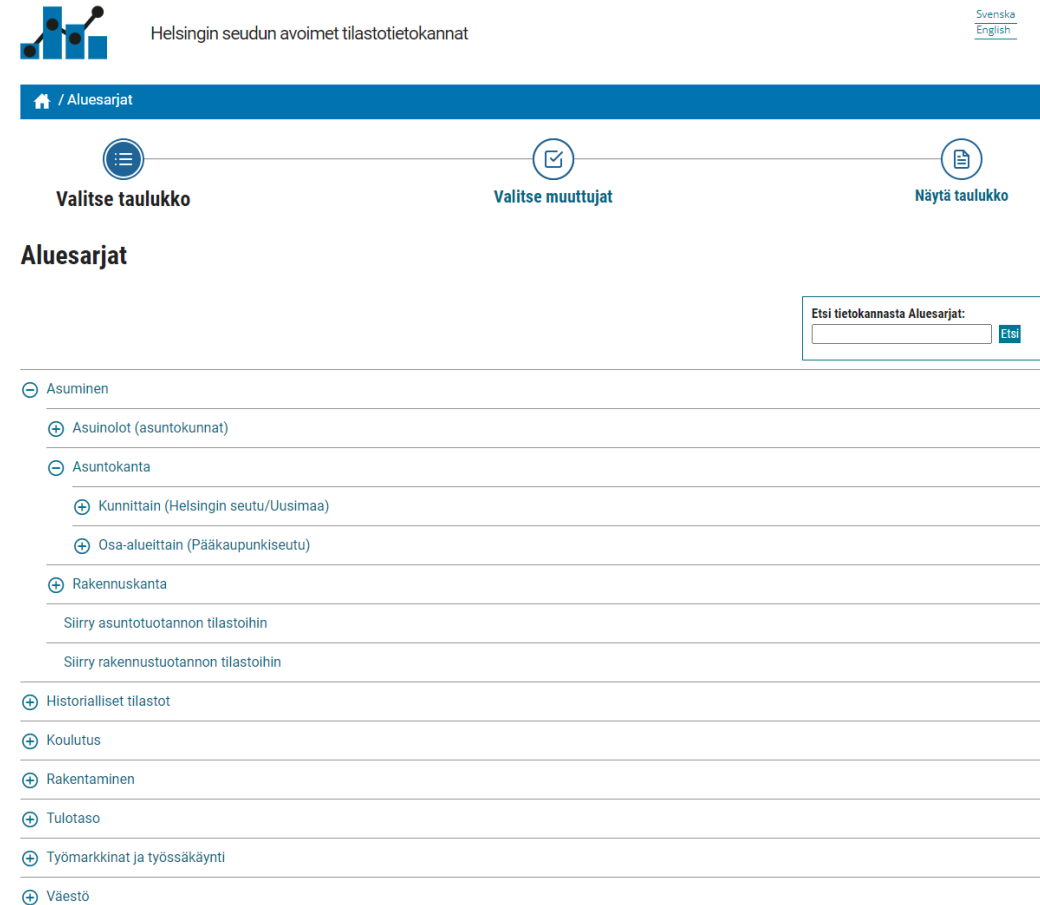
Valitse alue:

Pohjois-Haaga



Mistä Aluesarjat löytyvät?

- Linkki tietokantaan sekä lisätietoja: stat.hel.fi
- Avoimen lähdekoodin alustalla ([PxWeb](#))
- Tiedot käytettävissä **graafisen käyttöliittymän** lisäksi myös **PxWeb API -tilastorajapintapalvelun** kautta: <https://stat.hel.fi/api/v1/fi>
- Tilastorajapintapalvelun käyttöohjeet: https://stat.hel.fi/Resources/Images/PxWebAPI_Help_Helsinki_en.pdf



Helsingin seudun avoimet tilastotietokannat

Svenska
English

/ Aluesarjat

Valitse taulukko Valitse muuttujat Näytä taulukko

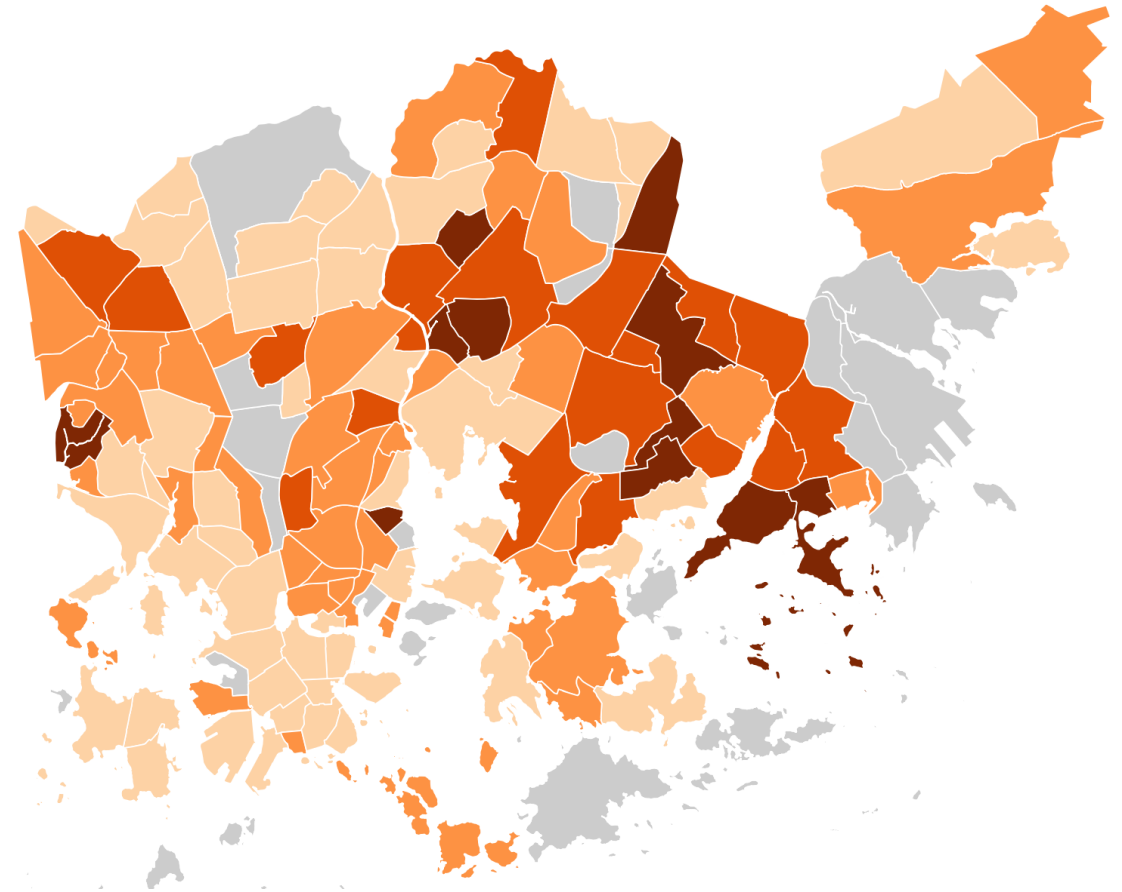
Aluesarjat

Etsi tietokannasta Aluesarjat: Etsi

- ⊖ Asuminen
 - ⊕ Asuinolot (asuntokunnat)
 - ⊖ Asuntokanta
 - ⊕ Kunnittain (Helsingin seutu/Uusimaa)
 - ⊕ Osa-alueittain (Pääkaupunkiseutu)
 - ⊕ Rakennuskanta
 - Siirry asuntotuotannon tilastoihin
 - Siirry rakennustuotannon tilastoihin
- ⊕ Historialliset tilastot
- ⊕ Koulutus
- ⊕ Rakentaminen
- ⊕ Tulotaso
- ⊕ Työmarkkinat ja työssäkäynti
- ⊕ Väestö

Aluesarjat nyt suoraan kartalle WFS-palvelusta

- Helsingin osa-alueittaisten tilastotietojen käyttö mahdollista nyt avointa WFS / OGC API Features -rajapintapalvelua hyödyntäen
- Ensimmäinen koosteaineisto (vrt. PAAVO-postinumeroalueet) nyt julkaistu HRI:ssä: <https://hri.fi/data/fi/dataset/helsingin-seudun-aluesarjat-tilastotietokannan-tiedot-paikkatietona>
- Rajapintapalvelun osoite: <https://kartta.hel.fi/ws/geoserver/avoindata/wfs>
- Yhteensä 8 tasoa: 1 yhdistelmätaso sekä 7 erillistä teemakohtaista tasoa
 - Aluesarjat_avainluvut_2021
 - Aluesarjat_asuntokuntien_kaytettavissa_olevat_rahatulot_tu_2021
 - Aluesarjat_asuntokunnat_ja_perheet_ap_2021
 - Aluesarjat_koulutustaso_ko_2021
 - Aluesarjat_rakennukset_asuminen_ja_rakentaminen_ra_2021
 - Aluesarjat_tyopaikat_tp_2021
 - Aluesarjat_vaestonmuutokset_vm_2021
 - Aluesarjat_vaestorakenne_vr_2021



Tietosisältö

- Avainlukuja seitsemästä eri teemasta
 - Väestörakenne (VR)
 - Väestönmuutokset (VM)
 - Koulutustaso (KO)
 - Asuntokuntien käytettävissä olevat rahatulot (TU)
 - Asuntokunnat ja perheet (AP)
 - Rakennukset, asuminen ja rakentaminen (RA)
 - Työpaikat (TP)
- Dokumentaatio julkaistu HRI:ssa:
<https://hri.fi/data/fi/dataset/helsingin-seudun-aluearjat-tilastotietokannan-tiedot-paikkatietona>
- Sisältää muuttujakohtaiset kuvaukset sekä tietoa aluejaoista, käyttöehdoista ja tietosuojasta

**Aluesarjat – Avainluvut-
tilastotaulun kuvaukset ja
ohjeet 2021**

Uusi aineisto pähkinänkuoressa

- Mahdollistaa alueiden vertailun aiempaa helpommin ja käytön suoraan paikkatietomuodossa eri sovelluksiin
- Tilastot perustuvat Aluesarjoissa oleviin vuosittain julkaistaviin tietoihin
- Päivitystiheys: vuosittain. Tilastointiajankohta vaihtelee teemoittain
- Alueellinen kattavuus: Helsinki, osa-alue
- Koordinaatisto: ETRS-GK25 (EPSG:3879)
- Lisenssi: Creative Commons Attribution 4.0
- Tietoja salattu samalla periaatteella kuin Aluesarjoissa
- Lue lisää: <https://hri.fi/data/fi/dataset/helsingin-seudun-aluesarjat-tilastotietokannan-tiedot-paikkatietona>

Aluesarjat_avainluvut_2021 — Features Total: 147, Filtered: 147, Selected: 0

	nimi	namn	kokotun	vuosi	vr_vakiy	vr_0_2	vr_3_6	vr_7_12	vr_13_15
1	Kruunuhaka	Kronohagen	0911101010	2 021	7 221	134	225	340	160
2	Kluuvi	Gloet	0911101020	2 021	699	21	19	21	9
3	Kaartinkaupunki	Gardesstaden	0911102030	2 021	1 057	20	24	56	12
4	Kamppi	Kampen	0911103040	2 021	12 405	236	295	418	177
5	Punavuori	Rödbergen	0911102050	2 021	9 306	197	241	373	163
6	Eira	Eira	0911102060	2 021	1 104	24	43	88	37
7	Ullanlinna	Ulrikasborg	0911102070	2 021	10 998	277	352	557	233
8	Katajanokka	Skatudden	0911101080	2 021	4 995	129	188	261	132
9	Kaivopuisto	Brunnsparken	0911102090	2 021	444	4	15	22	17
10	Vilhonvuori	Vilhelmsberg	0913301101	2 021	7 177	116	135	146	49
11	Kalasadama	Fiskehamnen	0913301102	2 021	4 632	180	196	208	77
12	Sompasaari	Sumparn	0913301103	2 021	1 846	111	116	116	50
13	Hanasaari	Hanaholmen	0913301104	2 021	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL
14	Siltasaari	Broholmen	0913301111	2 021	2 399	50	47	47	23
15	Linjat	Linjerna	0913301112	2 021	9 562	150	168	159	62
16	Torkkelinmäki	Torkelsbacken	0913301113	2 021	6 804	69	70	62	16
17	Harju	Ås	0913302121	2 021	7 462	85	92	75	32
18	Alppila	Alphyddan	0913302122	2 021	4 478	95	67	83	37
19	Etu-Töölö	Främre Tölö	0911103130	2 021	14 960	325	400	602	300

Mitä seuraavaksi?

- Vuoden 2022 paikkatietoaineisto työn alla
- Toiveena ollut laajentaminen seudulliseksi
- Päivitys jatkossa vuosittain

- **Palautetta, käyttökokemuksia ja toivomuksia esim. aineistosisällön osalta kaivataan!**
 - Ota rohkeasti yhteyttä: aluesarjat@hel.fi

Kiitos! 😊

Ota yhteyttä

aluesarjat@hel.fi | claudia.bergroth@hel.fi

Helsinki