



HSY:n avoin data ja avoin karttapalvelu

Henna-Kaisa Stjernberg

Paikkatietoasiantuntija

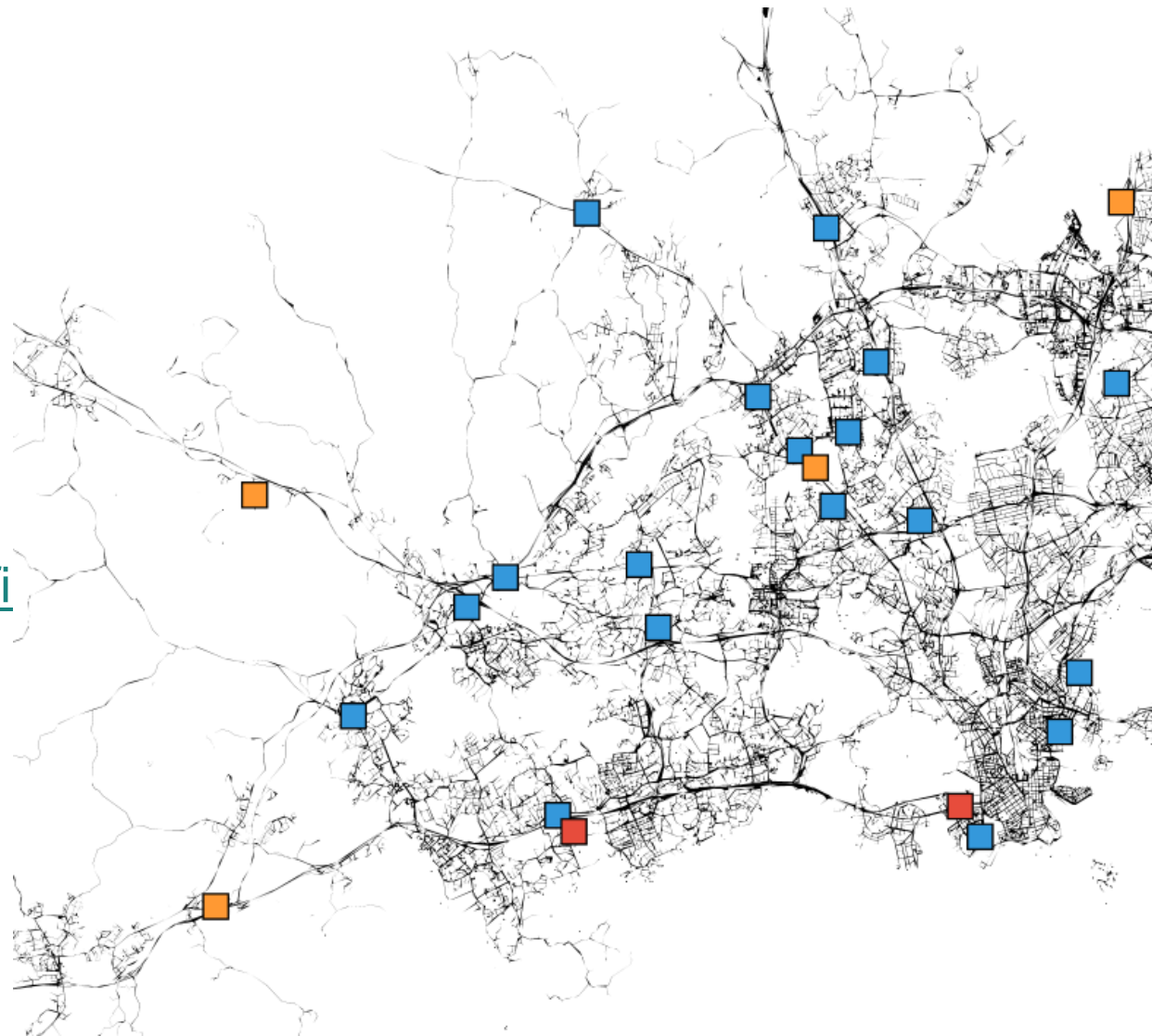
HRI Loves Developers: Kiertotalous, 20.4.2023

Avointa dataa HSY:ssä

HSY:n avointa dataa löydät:

- Avoimen datan sivut: www.hsy.fi/avoindata
Avattu noin 70 aineistokokonaisuutta, joista noin puolet paikkatietoa.
- Avoimet rajapinnat (wms, wfs, wmts)
- Avoimen datan karttapalvelu: <https://kartta.hsy.fi>
260 karttatasoa

HSY:n avoimet datat löytyvät myös HRI:stä ja avoindata.fi –sivuilta



Avoin data

Tarjoamme avointa dataa maksutta kaikkien vapaasti käytettäväksi. Tiedon avaamisella haluamme edistää tiedon hyödyntämistä ja jatkokäyttöä. Lisäämme aineistoja palveluun säännöllisesti.

Mistä haluat tietoa?

Hae

Avoin data

Kategoriat: Asuminen (5/5) Ilmanlaatu ja ilmasto (16/16) Jätteet ja kierrätys (13/13) Kartat (30/30) Liikkuminen (7/7)

Rajapinnat (33/33) Rakennettu ympäristö ja maankäyttö (21/21) Työ ja talous (2/2) Vesi ja viemärit (5/5) Ympäristö ja luonto (40/40)

Muodot: CSV (4/4) KML (5/5) NETCDF (1/1) SHP (31/31) TAB (18/18) WFS (34/34) WMS (32/32) WMTS (1/1) XLSX (30/30)

Järjestä Päivämäärä

Helsingin seudun ympäristöpalvelujen (HSY) energia- ja materiaalitaseet sekä kasvihuonekaasupäästöt

Päivitetty 27.03.2023

Kasvihuonekaasupäästöt-aineisto sisältää tiedot Helsingin seudun ympäristöpalvelujen (HSY:n) vuosien 2010-2022 sekä vastaavien toimintojen vuoden 2009 energiankulutuksesta, -tuotannosta ja kasvihuonekaasupäästöistä. Aineisto sisältää myös vastaavat tiedot jaoteltuna toiminnittain (vesi- ja...

XLSX

HSY:n Sortti-keräysautot

Päivitetty 22.03.2023

Helsingin seudun ympäristöpalvelujen (HSY) Sortti-keräysautot Vantaalla ja Kirkkonummella. Aineistossa on autojen aikataulu...

SHP

WFS

WMS

XLSX



WMS/WMTS

- ▶ Espoo avoin
- ▶ Helsinki avoin
- ▼ HSY avoin
 - ▼ GeoServer Web Map Service
 - alkaneet_asunnot_mal2016
 - alkaneetasunnotmal2016_2017
 - alkaneetasunnotmal2016_2018
 - alkaneetasunnotmal2016_2019
 - aloitetut_asunnot_mal_2012_15
 - Aloitetutasunnot_Hginseutu_12_15
 - ara_enimmaishinnat_2023
 - ara_enimmaistonttintahintakartta_2023
 - ara_rajaviiva_tonttihinna_2023
 - asemanseudut_1000m
 - asemat_pisteina

HSY:n avoimien rajapintojen osoitteet

- WMS: <https://kartta.hsy.fi/geoserver/wms>
- WFS: <https://kartta.hsy.fi/geoserver/wfs>
- WMTS: <https://kartta.hsy.fi/geoserver/gwc/service/wmts>

Kiertotalouteen ja jätteisiin liittyvät avoimet datat

- Kodin vaarallisen jätteen keräyspisteet pääkaupunkiseudulla
- Pääkaupunkiseudun ilmastoindikaattorit
- HSY:n Sortti-keräysautot
- Teollisuuden ja palveluiden jätteet pääkaupunkiseudulla sekä Kirkkonummella
- Pääkaupunkiseudun jätehuollon vuositilasto
- Pääkaupunkiseudulla syntyneen kotitalousjätteen kokonaismäärä jätelajeittain ja kotitalousjätteen kierrätysaste
- Pääkaupunkiseudulla syntyneen yhdyskuntajätteen määrä
- Pääkaupunkiseudulla syntyneet jätteet toimialoittain
- Pääkaupunkiseudulla syntyneen jätteen hyödyntäminen ja loppusijoitus toimialoittain
- Pääkaupunkiseudulla syntyneen kotitalousjätteen koostumus
- Pääkaupunkiseudulla syntyneen jätteen kokonaismäärän vertailu Suomen jätemääriin
- Sekajätteen koostumus pääkaupunkiseudulla
- Jätteiden lajitteluaktiivisuus pääkaupunkiseudulla

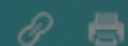
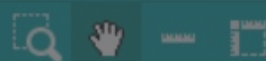
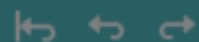


[HAKU](#)[KARTTATASOT](#)

1

[KARTTASELITTEET](#)[KÄYTTÖOHJE](#)[LATAUSKORI](#)

6

[Ylläpidon kirjautuminen](#)[Käyttäjätunnus](#)[Salasana](#)[Kirjaudu](#)

2 km

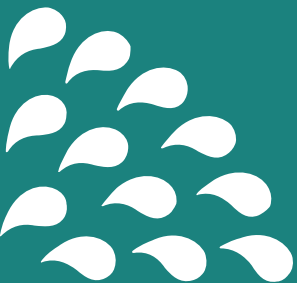
Palautetta, kysymyksiä tai toiveita?



avoindata@hsy.fi

Puhtaasti parempaa arkea | En rent bättre vardag | Purely better, every day

Kiitos



Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä
Samkommunen Helsingforsregionens miljötjänster
Helsinki Region Environmental Services Authority