

28.9.2026

Kaupunkiympäristön toimiala
 Palvelut ja luvat palvelukokonaisuus
 Kaupunkimittauspalvelut

AINEISTOKUVAUS

Pääkaupunkiseudun opaskartta

Tuotetiedot

Nimi suomeksi	Pääkaupunkiseudun opaskartta
Nimi ruotsiksi	Huvudstadsregionens guidekarta
Nimi englanniksi	Guide Map of Helsinki Metropolitan Area
Aineiston omistaja	Helsingin kaupunki, Kaupunkiympäristö, Palvelut ja luvat, Kaupunkimittauspalvelut yhdessä Espoon, Vantaan ja Kauniaisten kaupunkien kanssa
Aineiston ylläpitäjä	Helsingin kaupunki, Kaupunkiympäristö, Palvelut ja luvat, Kaupunkimittauspalvelut Espoon kaupunki, Paikkatieto Vantaan kaupunki, Mittaus- ja geopalvelut Kauniaisten kaupunki, Maankäyttöyksikkö
Aineiston käyttöehdot/ lisenssi	CC BY 4.0 Creative Commons Nimeä 4.0 Kansainvälinen
Jakeluversion tiedostomuoto	Rasterikuvatiedosto, TIFF-tiedostomuoto+TFW-tiedosto, COG, ImagePyramid, RGB 8-bit, NODATA = (255, 255,255).
Aineiston esitystapa	Harmaa
Aineiston mittakaava ja erotuskyky	Aineiston nimellismittakaava on 1:20 000 Aineiston erotuskyky 4m/pikseli. Aineisto on yleistetty kaupunkien kartta-aineistosta
Aineiston koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK25 (EPSG:3879)
Aineiston korkeusjärjestelmä	Aineisto ei sisällä korkeustietoja.
Aineiston alueellinen kattavuus	Pääkaupunkiseutu (Helsingin, Espoon, Kauniaisten ja Vantaan kaupunkien alue)
Aineiston päivitys- ja julkaisutiheys	Aineistoa ylläpidetään jatkuvasti. Avoin data-julkaisu kerran kuukaudessa.
Lisätiedot	https://www.hel.fi/fi/paatoksenteko-jahallinto/tietoa-helsingista/kartat-ja-paikkatieto Helsingin kaupunkimittauspalvelut karttilaukset@hel.fi
Avoimen datan jakeluosoite	Helsingin kaupunkimittauspalvelujen "avoin data"-sivu: http://kartta.hel.fi/avoindata/

28.9.2026

Kaupunkiympäristön toimiala
Palvelut ja luvat palvelukokonaisuus
Kaupunkimittauspalvelut

Aineistokuvaus

Pääkaupunkiseudun opaskartta on paikannuksen ja opastuksen avuksi tuotettu esitystavaltaan yleistetty kartta. Se kattaa Helsingin, Espoon, Vantaan ja Kauniaisten kaupungit. Aineisto tuotetaan kantakartan, osoitepäästösten, lainvoimaisten asemakaavojen, ilmakuvien ja muiden tietolähteiden avulla. Natiiviaineistoja päivitetään jatkuvasti, ja avoimen datan julkaisu toteutetaan kerran kuukaudessa.

Opaskartta sisältää mm. katuverkoston nimeen, valikoidut osoitenumerot sekä muuta paikannimistöä, kuten kaupunginosien ja osa-alueiden nimet. Kartta näyttää myös julkiset rakennukset ja luonnonsuojelualueet. Maankäyttö on jaettu kerrostalo-, pientalo-, teollisuus-, metsä-, pelto- ja vesialueisiin.

Pääkaupunkiseudun kaupungit päivittävät omia kartta-aineistojaan itsenäisesti. Niistä kootaan ulkoasultaan yhtenäinen kartta, joka julkaistaan automaattisesti kerran kuukaudessa. Yhdistäminen tehdään Helsingin kaupungin Kaupunkimittauspalvelussa.

Pääkaupunkiseudun opaskartta julkaistaan rasterikuvatiedostona TIF-tiedostomuodossa. Aineiston koordinaattijärjestelmä on ETRS-GK25 (EPSG:3879), rasterikuva asemoidaan koordinaattijärjestelmään TFW-tiedoston avulla.

Aineistoa käytettäessä tulee mainita lähdetiedot:

© **Helsingin, Espoon, Vantaan ja Kauniaisten kaupungit 2026**

Lisätietoja:

Helsingin kaupunki, Kaupunkiympäristö, Palvelut ja luvat, Kaupunkimittauspalvelut
<https://www.hel.fi/fi/paatoksenteko-ja-hallinto/tietoa-helsingista/kartat-ja-paikkatieto>

Helsingin karttapalvelu <http://kartta.hel.fi/>

Helsingin paikkatietohakemisto <https://kartta.hel.fi/paikkatietohakemisto/>

Espoon karttapalvelu <http://kartat.espoo.fi/>

Kauniaisten karttapalvelu <http://kartat.kauniainen.fi/>

Vantaan karttapalvelu <http://kartta.vantaa.fi>