

# Maastokarttarasteri 1:250 000



Maastokarttarasteri 1:250 000 on koko Suomen kattava maastoa kuvaava aineisto. Se on tehty Maastokartta 1:250 000 aineistosta. Keskeisimpiä kohderyhmiä ovat liikenneväyläverkosto, rakennukset ja rakenteet, nimistö, vesistöt, maankäyttö ja korkeussuhteet. Sijaintitietojen tarkkuus vastaa Maastokartta 1:250 000 sijaintitietoja.

Maastokarttarasteri 1:250 000:n hallintorajoja, nimistöä ja tieverkon päätteitä päivitetään vuosittain. Muut kohteet päivitetään karttalehdittäin 2-10 vuoden välein. Maastokarttarasteri 1:250 000:n voi hankkia koko maan kattavana tai alueeltaan rajatuissa osissa.

Maastokarttarasteri 1:250 000 on saatavissa palvelurajapinnalta.

Tuote on avointa aineistoa. Lisätietoa Avoimien aineistojen hankinta - sivustolta <http://www.maanmittauslaitos.fi/avoindata/hankinta>

## Käyttötarkoitus:

Maastokarttarasteri 1:250 000 soveltuu lähestymiskartaksi esimerkiksi mobiililaitteissa tai Internet-palveluissa. Tuote sopii käytettäväksi mittakaavavälillä 1:100 000 - 1:300 000.

## Maantieteellinen

### kattavuus:

Koko Suomi

## Vastuutaho:

Maanmittauslaitos

## Mittakaava:

1:250000

## Pikselikoko:

32m

## Sijaintitiedon esitystapa:

Rasteri

## Tietosisältö:

Tuote on muuttunut tuotantojärjestelmän uudistuksen yhteydessä, kts.

Tiedote <http://www.maanmittauslaitos.fi/tiedotteet/2014/10/rasterikartat-muuttuvat-tutustu-muutoksiin>

Vanha tuoteversio (Tiff-formaatissa) on saatavissa vielä vuoden 2015 ajan.

Tietosisältö on sama kuin Maastokartta 1:250 000 poislukien voimalaitos, kaasujohto, eritaso- ja kiertoliittymä, laivaväylä, masto sekä savupiippu, portti, pato, sulkuportti, koski, jyrkänne, liuska, suojametsäalueenraja. Kuvassa on käytetty pehmenystä.

Maastokarttarasteri 1:250 000 kuvattavat

kohteet:[http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M250\\_rasteri\\_kuvattavat\\_kohteet\\_o.pdf](http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M250_rasteri_kuvattavat_kohteet_o.pdf)

Maastokarttarasteri 1:250 000

tuotekuvaus:[http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M250\\_rasteri\\_tuotekuvaus.pdf](http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M250_rasteri_tuotekuvaus.pdf)

---

### Esitystapaluettelo:

Maastokarttarasteri 1:250 000 esitystapaluettelo on

osoitteessa:[http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M250\\_rasteri\\_merkkienselite.pdf](http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M250_rasteri_merkkienselite.pdf)

---

### Ylläpitotiedot:

Maastokarttarasteri 1:250 000 tehdään vuosittain Maastokartta 1:250 000:sta.

(Rasteriin päivitetään hallintorajoja, nimistöä ja tieverkon päätteitä vuosittain. Muita kohteita päivitetään 2-10 vuoden välein.) Ylläpidosta vastaa Maanmittauslaitos.

---

## Laatutiedot

### Historiatiedot:

Maastokarttarasteri 1:250 000 on Maanmittauslaitoksen valtakunnallinen rasteriyleiskartta-aineisto. Maastokarttarasteri 1:250 000 lähtöaineistona on Maastokartta 1:250 000.

Ajantasaisuus vaihtelee kohteittain (ks. ylläpitotiedot).

Kohteen sijaintitarkkuus riippuu rasteriaineistossa sen pikselikoosta ja kuvaustekniikasta.

### Sääntöjenmukaisuus:

Tietotuotemäärittely: [teema] 2010-01-07 Tietotuotemäärittelyä ei vielä julkaistu. false

---

## Hankinta- ja lisätiedot

### Toimittaja:

Maanmittauslaitos, [asiakaspalvelu@maanmittauslaitos.fi](mailto:asiakaspalvelu@maanmittauslaitos.fi)

Jälleenmyyjät, <http://www.maanmittauslaitos.fi/aineistot-palvelut/digitaaliset-tuotteet/hankinta-o>

### Saatavuus ja käyttöehdot:

Tuote on avointa aineistoa. Avoimen tietoaineiston lisenssi<http://www.maanmittauslaitos.fi/maanmittauslaitoksen-avoimen-tietoaineiston-cc-40-lisenssi> . Lisätietoa Avoimien aineistojen hankinta - sivustolta<http://www.maanmittauslaitos.fi/avoindata/hankinta> . Maastokarttarasteri

1:250 000 voi hankkia koko maan kattavana tai alueeltaan rajatuissa osissa. Aineisto toimitetaan TM35-lehtijaossa (96 x 96 km). Sen pikselikoko on 12,5 metriä.

Maastokarttarasteri 1:250 000 on saatavissa myös Karttakuvapalvelusta (WMS)<http://www.maanmittauslaitos.fi/aineistot-palvelut/rajapintapalvelut/karttakuvapalvelu-wms>.

---

**Saatavuuden rajoitukset:** Maanmittauslaitoksella on tekijänoikeus ja muut immateriaalioikeudet Maastokarttarasteri 1:250 000 aineistoon. Tietoaineisto ei ole salassa pidettävä. Julkista saatavuutta ei ole rajoitettu INSPIRE-direktiivin nojalla.

---

**Koordinaattijärjestelmät:** ETRS-TM35FIN

---

**Formaatti:** PNG

---