

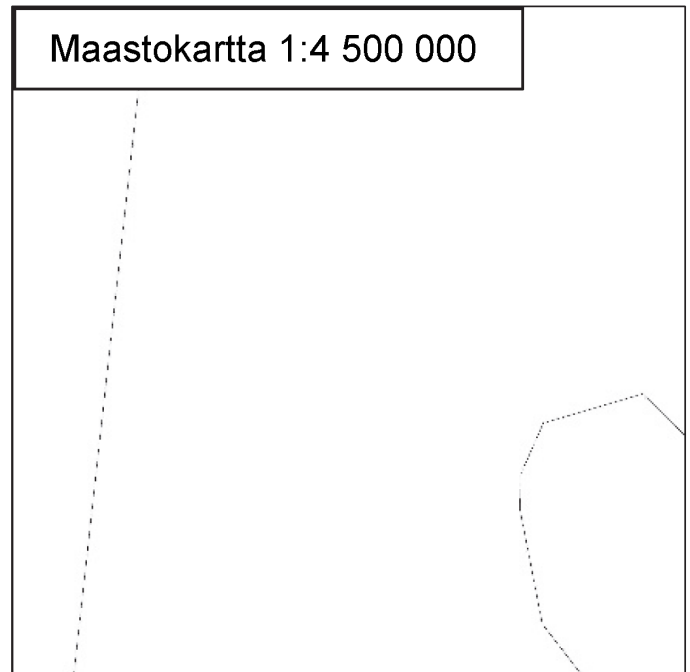
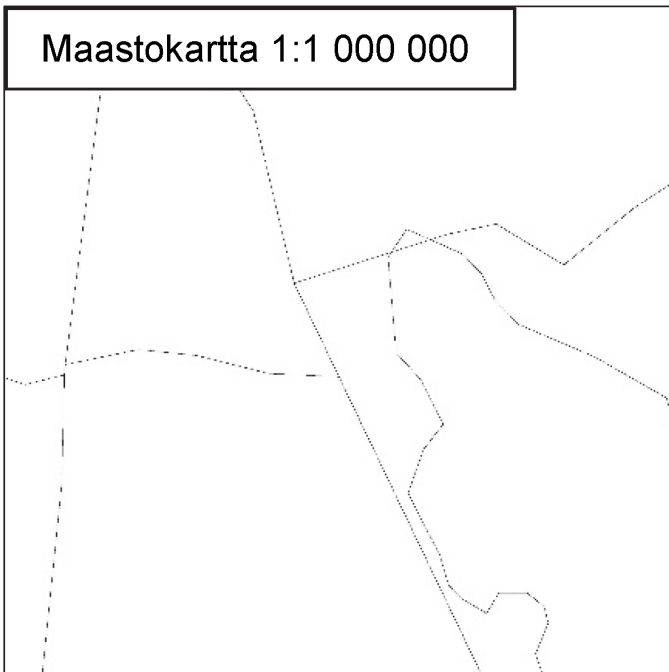
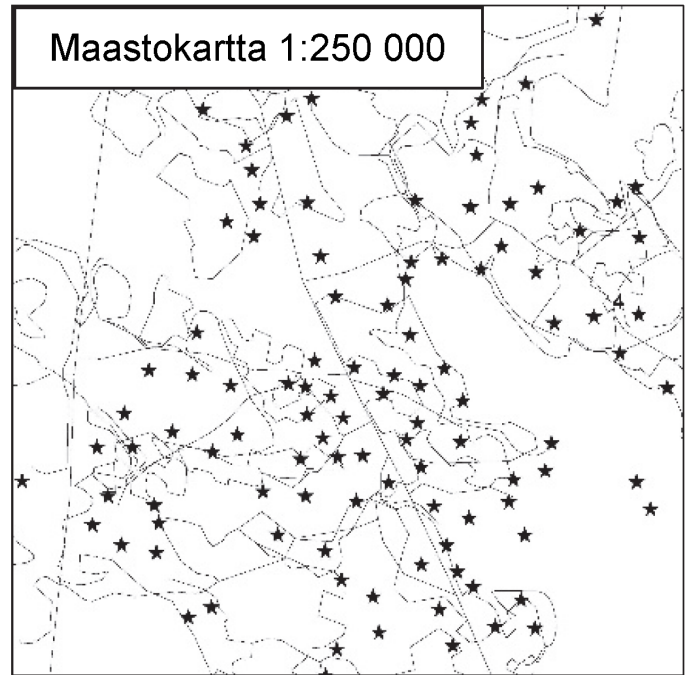
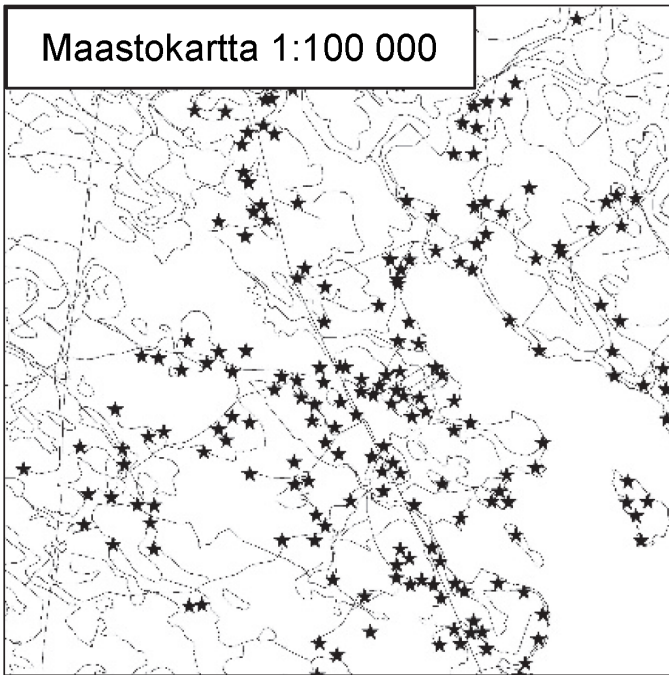
Terrängkartserien (vektor)

Lantmäteriverkets Terrängkartserie i vektorformat är ett material som täcker och beskriver terrängen i hela Finland. De viktigaste elementen är trafikledsnätverket, de administrativa gränserna, skyddsområden, tätorter, namnbeståndet, vattendrag, markanvändning och höjdförhållanden.

Den största skalan (1:100 000) i terrängkartserien i vektorformat produceras genom att generalisera utgående från terrängdatabasen. Terrängkartserien 1:250 000 produceras genom att generalisera utgående från materialet i skalan 1:100 000. Terrängkartserien 1:1 000 000 produceras genom att generalisera utgående från materialet i skalan 1:250 000. Terrängkartserien 1:4 500 000 produceras genom att generalisera utgående från materialet i skalan 1:1 000 000. Namnbestånden har generaliserats utgående från namnbeståndet i namnbeståndsregistret till kartnamnbestånd för att passa respektive skala. Som administrativa gränser används de administrativa gränserna enligt kommunindelningen för respektive skala.

Terrängkartserien i vektorformat kan användas för produktion av andra kartprodukter, exempelvis översiktskartor eller kartor på region- eller riksnivå.

Produkten ingår i Lantmäteriverkets öppna data. Mera information: Terrängdata och anskaffning av dem <http://www.maanmittauslaitos.fi/sv/kartor-och-geodata/expertanvandare/terrangdata-och-anskaffning-av-dem>.

**Ändamål:**

Terrängkartserien i vektorformat kan användas för produktion av andra kartprodukter, exempelvis översiktskartor eller kartor på region- eller riksnivå.

Geografisk utsträckning

Hela Finland

Ansvarig part

Lantmäteriverket

Skala

100000

250000

1000000

4500000

Rumslig representation

Vektor

Rumslig representation info

Plant regionnät Informationsinnehåll

Terrängkarta 1:100 000

Innehåller följande element:

- Trafiknät
- Ledningsförbindelser
- Byggnader och tätorter
- Namnbestånd
- Administrativa gränser
- Höjdförhållanden
- Vattendrag
- Åkrar
- Annan terräng
- Skyddsobjekt
- Områden för specialanvändning

Elementens mer exakta informationsinnehåll finns i Informationsmodellen (på finska): https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2017/05/MARA-MATI_Karttatiimi_M100_kohdemalli.pdf

Elementens objektskoder (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2018/05/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_100000_koodit.pdf

Terrängkarta 1:250 000

Innehåller följande element:

- Trafiknät
- Ledningsförbindelser
- Byggnader och tätorter
- Namnbestånd
- Administrativa gränser
- Höjdförhållanden
- Vattendrag
- Åkrar
- Annan terräng

- Skyddsobjekt
- Områden för specialanvändning

Elementens mer exakta informationsinnehåll finns i Informationsmodellen (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2017/05/MARA-MATI_Karttatiimi_M250_kohdemalli.pdf

Elementens objektskoder (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2018/05/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_250000_koodit.pdf

Terrängkarta 1:1 000 000

Innehåller följande element:

- Trafiknät
- Ledningsförbindelser
- Byggnader och tätorter
- Namnbestånd
- Administrativa gränser
- Höjdförhållanden
- Vattendrag
- Åkrar
- Skyddsområden
- Annan terräng
- Områden för specialanvändning

Elementens mer exakta informationsinnehåll finns i Informationsmodellen (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2018/05/MARA-MATI_Karttatiimi_M1000_kohdemalli.pdf

Elementens objektskoder (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2018/05/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_1000000_koodit.pdf

Terrängkarta 1:4 500 000

Innehåller följande element:

- Trafiknätet
- Tätorter
- Namnbestånd

- Administrativa gränser
- Höjdförhållanden
- Vattendrag

Elementens mer exakta informationsinnehåll finns i Informationsmodellen (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2018/05/MARA-MATI_Karttatiimi_M4500_kohdemalli.pdf

Elementens objektskoder (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2018/05/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_4500000_koodit.pdf

Upprätthållande

Terrängkarta 1:100 000

Namnbeståndet, de administrativa gränserna och huvudvägarna i trafiknätet uppdateras årligen.

Andra byggda / av människan gjorda objekt uppdateras med 2–5 års mellanrum. De övriga elementen uppdateras minst vart tionde år. En noggrannare uppdateringstabell för elementen finns på adressen (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2019/07/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_100000_ajantasa.pdf

Terrängkarta 1:250 000

De administrativa gränserna, namnbeståndet och huvudvägarna i trafiknätverket uppdateras årligen. Övriga objekt uppdateras med 2–10 års mellanrum. En noggrannare uppdateringstabell för elementen finns på adressen (på finska):

https://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2019/07/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_250000_ajantasa.pdf

Terrängkarta 1:1 000 000 och Terrängkarta 1:4 500 000

De administrativa gränserna, huvudvägarna i trafiknätverket och namnbeståndet uppdateras årligen. Övriga objekt uppdateras med 5 års mellanrum.

En noggrannare uppdateringstabell för elementen finns på adressen (på finska):

http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2019/08/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_1000000_ajantasa.pdf

http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/maanmittauslaitos.fi/files/attachments/2019/08/MARA-MATI_Karttatiimi_Maastokartta_4500000_ajantasa.pdf

▼ Kvalitetsinformation

Tillkomsthistorik

Terrängkarta 1:100 000

Terrängkarta 1:100 000 produceras genom att generalisera utgående från Lantmäteriverkets terrängdatabas och versionen Kartnamn 1:100 000 av produkten Namnbestånd. De årliga uppdateringsuppgifterna för de administrativa gränserna kommer från materialet Kommunindelning

1:100 000.

I kvalitetskontrollen av Terrängkarta 1:100 000 tillämpas Lantmäteriverkets "Kvalitetskontroll för småskaliga kartdatabaser".

Se den senaste kvalitetskontrollrapporten (på finska):

<http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/M100laatutarkastus.pdf>

Terrängkarta 1:250 000

Terrängkarta 1:250 000 produceras genom att generalisera utgående från materialet Terrängkarta 1:100 000 och versionen Kartnamn 1:250 000 av produkten Namnbestånd. De årliga uppdateringsuppgifterna för de administrativa gränserna kommer från materialet Kommunindelning 1:250 000.

I kvalitetskontrollen av Terrängkarta 1:250 000 tillämpas Lantmäteriverkets "Kvalitetskontroll för småskaliga kartdatabaser".

Se den senaste kvalitetskontrollrapporten (på finska):

http://www.maanmittauslaitos.fi/sites/default/files/m250_laaturarkastus.pdf

Terrängkarta 1:1 000 000

Terrängkarta 1:1 000 000 produceras genom att generalisera utgående från materialet Terrängkarta 1:250 000, materialet Kartnamn av produkten Namnbestånd och materialet Kommunindelning 1:1 000 000.

Terrängkarta 1:4 500 000

Terrängkarta 1:4 500 000 produceras genom att generalisera utgående från kartmaterialet Terrängkarta 1:1 000 000, materialet Kartnamn av produkten Namnbestånd och materialet Kommunindelning 1:4 500 000

Överensstämmelse

2010-01-07

Definitionen av informationsprodukten har ännu inte publicerats.

Produkten uppfyller inte specifikationerna.

Stäng

► **Anskaffning och tilläggsinfomation**

► **Prissättning**