Tason verteksien lukumäärän laskenta

QGIS Tutorials and Tips



Author
Ujaval Gandhi
http://google.com/+UjavalGandhi

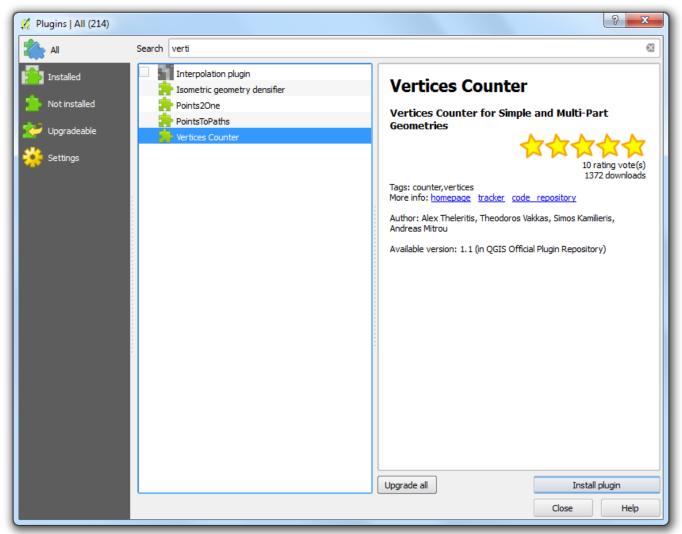
Translations by Kari Salovaara

Tason verteksien lukumäärän laskenta

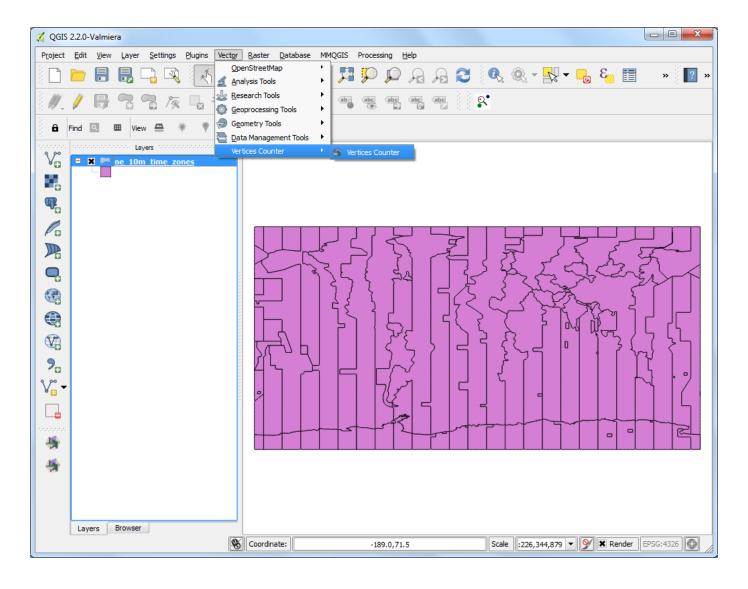
QGIS ohjelmassa ei ole sisään rakennettua funktiota verteksien lukumäärän laskentaan kultakin tasolta. Mutta erittäin kätevä **Vertices Counter** liitännäinen täytää tämän aukon ja lisää myös muutamia lisäominaisuuksia.

Menettely

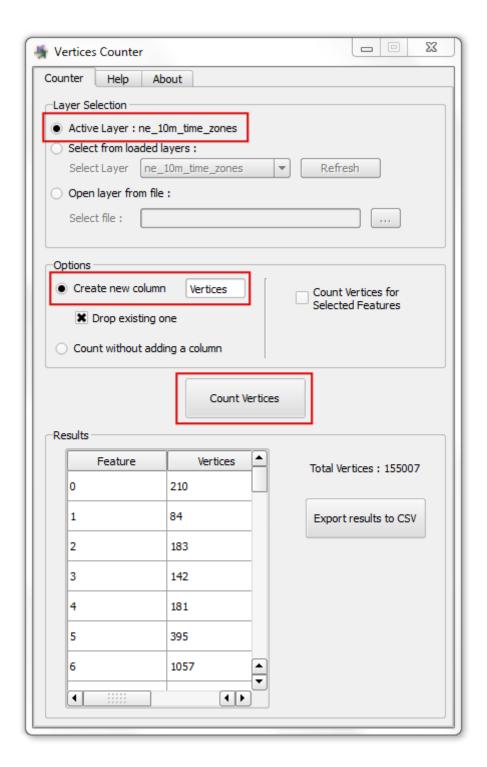
1. Etsi ja asenna **Vertices Counter** liitännäinen. Katso *Liitännäisiä käyttämään* lisätieedot QGIS liitännäisten asennuksesta.



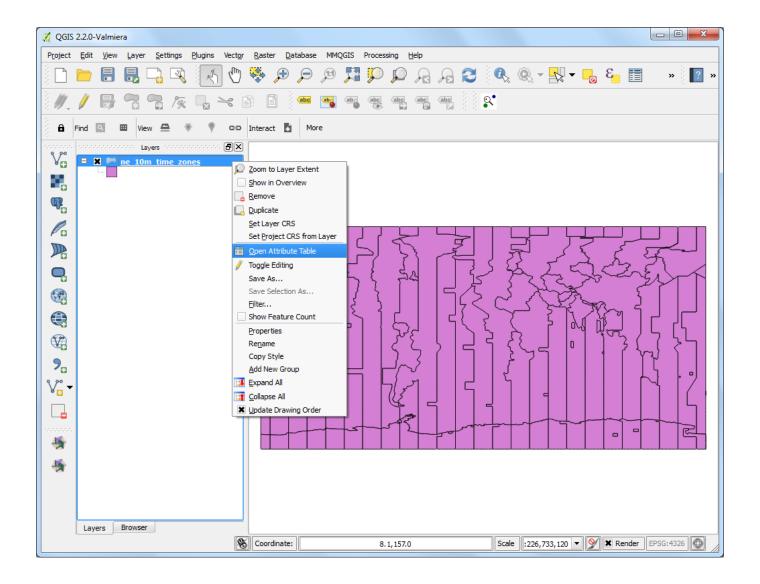
2. Lataa mikä tahansa viiva- tai monikulmiotaso QGIS ohjelmaan. Mene *Vektori* ■ *Vertices Counter* ■ *Vertices Counter*.



3. Oletuksena aktiivinen taso on valittuna *Layer Selection* kappaleessa. Voit valita minkä tahansa muista ladatuista tasoista tai avata tason suoraan levyltä. Liitännäisessä on valinta *Create new column* joka voi lisätä verteksien lukumäärän attribuuttina jokaiselle ominaisuudelle. Tämä on kätevää monissa tapauksissa joten voimme valita tämän vaihtoehdon. Nyt klikkaamme *Count Vertices* näppäintä ja *Results* kappale täytetään jokaisen ominaisuuden verteksien lukumäärällä. Voit myös nähdä *Total Vertices* (verteksien yhteissumman) näytettynä sivulla.



4. Takaisin QGIS pääikkunassa, tarkistamme lisättiinkö uusi sarake tasollemme. Klikkaa oikealla tason nimeä ja valitse *Avaa attribuuttitaulu*.



5. Kuten huomaat, sarake nimeltään *Vertices* lisätään loppuun ja joissa jokaisen ominaisuuden verteksien lukumäärää osoittava arvo. Tämä sarake saattaa olla hyödyllinen kun haluat tehdä kyselyn kuten *Select all features with Vertices > X*.

