

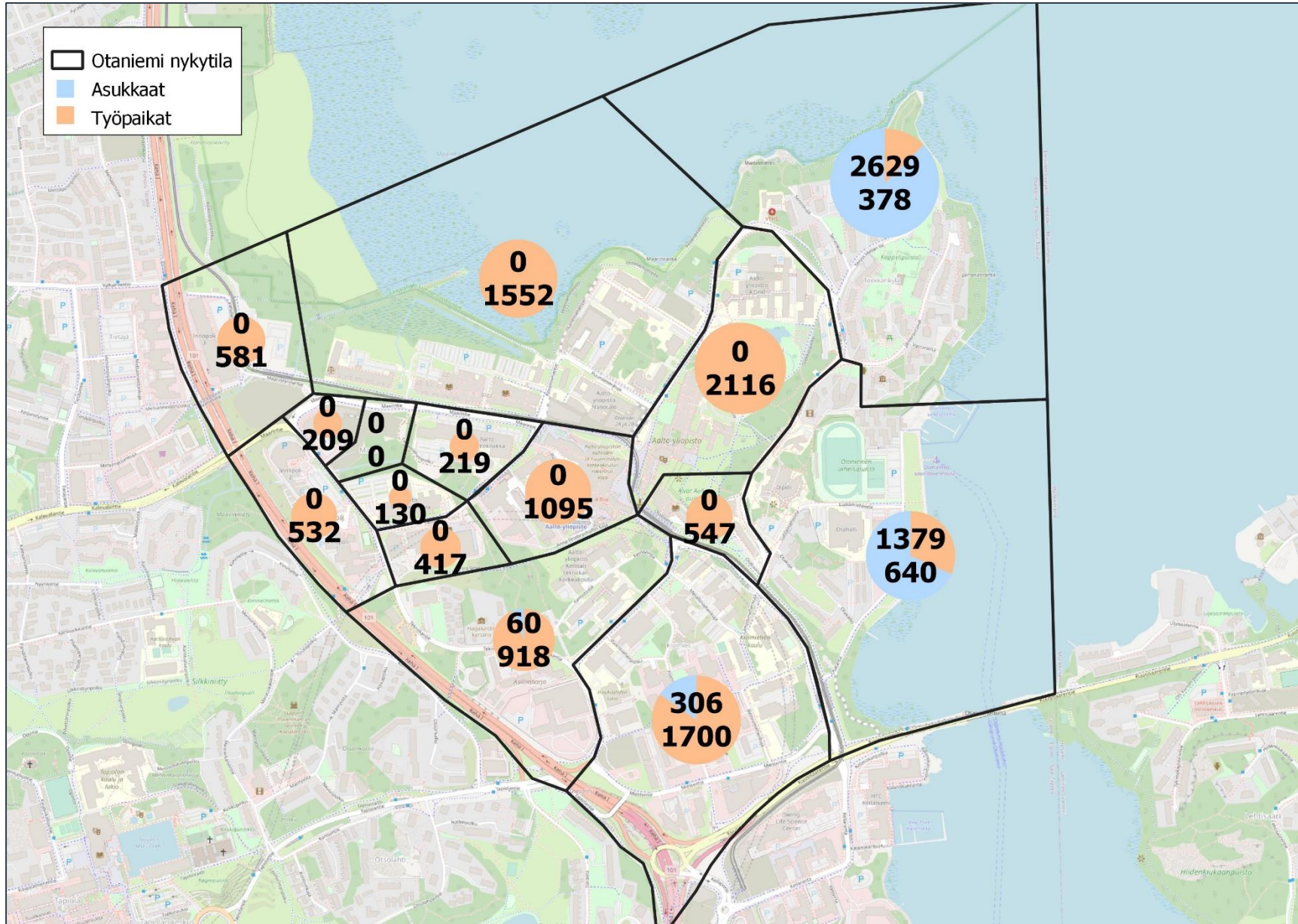
Otaniemen tietokorttelin liikenne-ennusteet

Päivitykset 15.9.2023

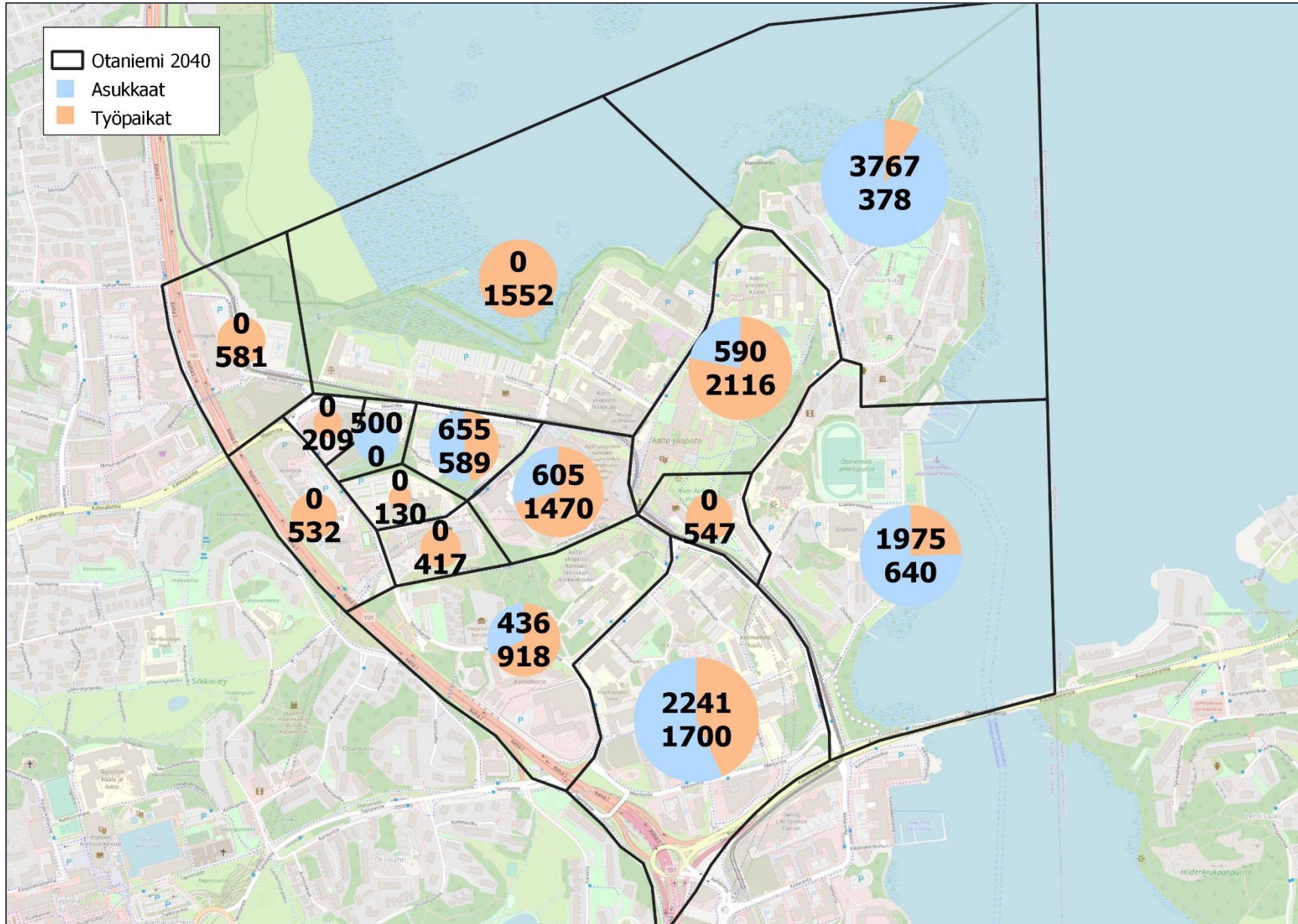
Periaatteet

- Liikenne-ennusteet laadittu HSL:n HELMET 4.1 liikenne-ennustemallilla
- Ennustetilanteet on laadittu nykytilanteesta 2022 ja MAL2040ve0 tilanteesta. Sentroidien määrä on tihennetty 2 sentroidista 15 sentroidiin
- 2040 ennustetilanteen liikenneverkko lisätty Maarinsolmun eritasoliittymän, päivitetty kaistajärjestelyjä, lisätty tunneliparkin syöttö sekä kalibroitu alueen liikennemääriä
- Ennusteskenaarioiden maankäytön syöttötiedot pohjautuvat pääosin HSL:n 2022 ja MAL2040ve0 tilanteisiin, joita on tarkennettu asemapiirustusluonneksessa esitetyillä kem2-määrillä sekä sentroidikohtaisesti pääkaupunkiseudun SeutuRAMAVA aineistolla
 - 2040 syöttötietojen työpaikkamäärät eroavat merkittävästi 2022 syöttötiedoista. 2040 työpaikkojen syöttötietoina on siten käytetty 2022 tietoja, minkä lisäksi Meritekniikan ja Biologin alueille on lisätty rakennusmassoista johdettuja työpaikkamääriä (Meritekniikka +370 ja +375)
 - 2040 tilanteeseessa asukkaita on lisätty Meritekniikan alueelle +655 ja Biologin alueelle +605
 - Lisäksi 2040 tilanteeseessa Maarinkulmantilkulle ja Otakaaren alueille on lisätty asukkaita +500 ja +590

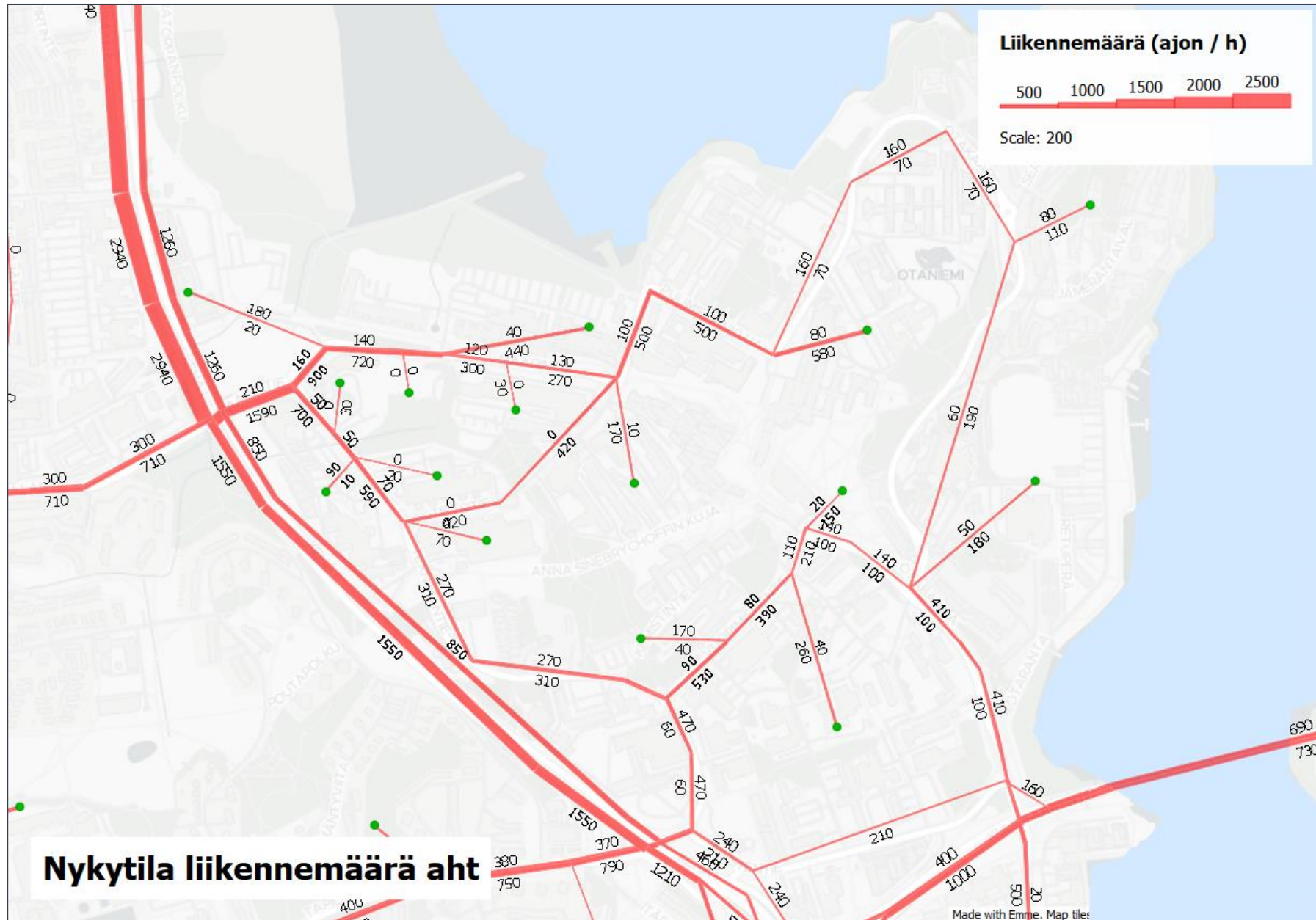
Nykytila asukas ja työpaikkamäärät



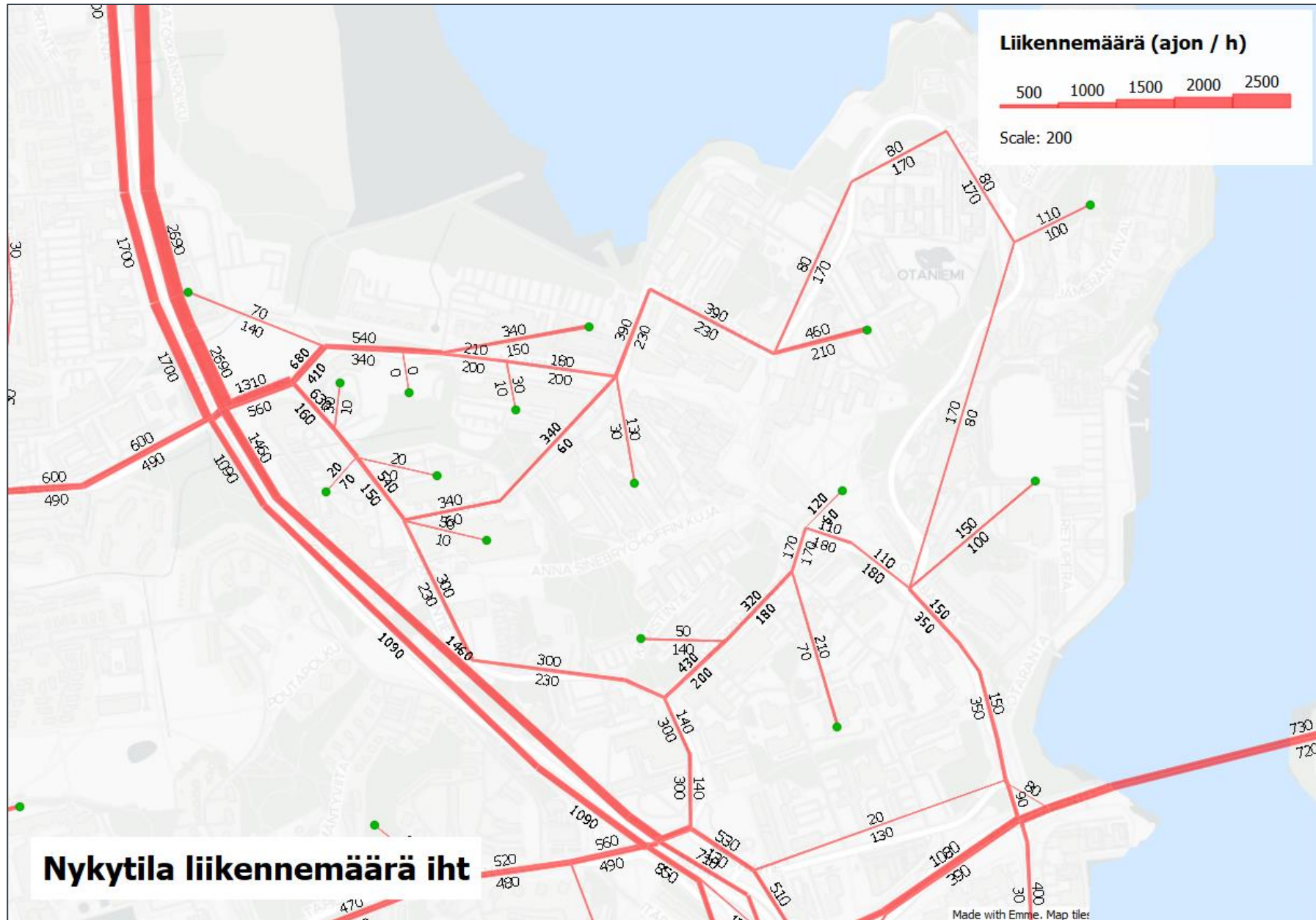
2040 asukas ja työpaikkamäärät



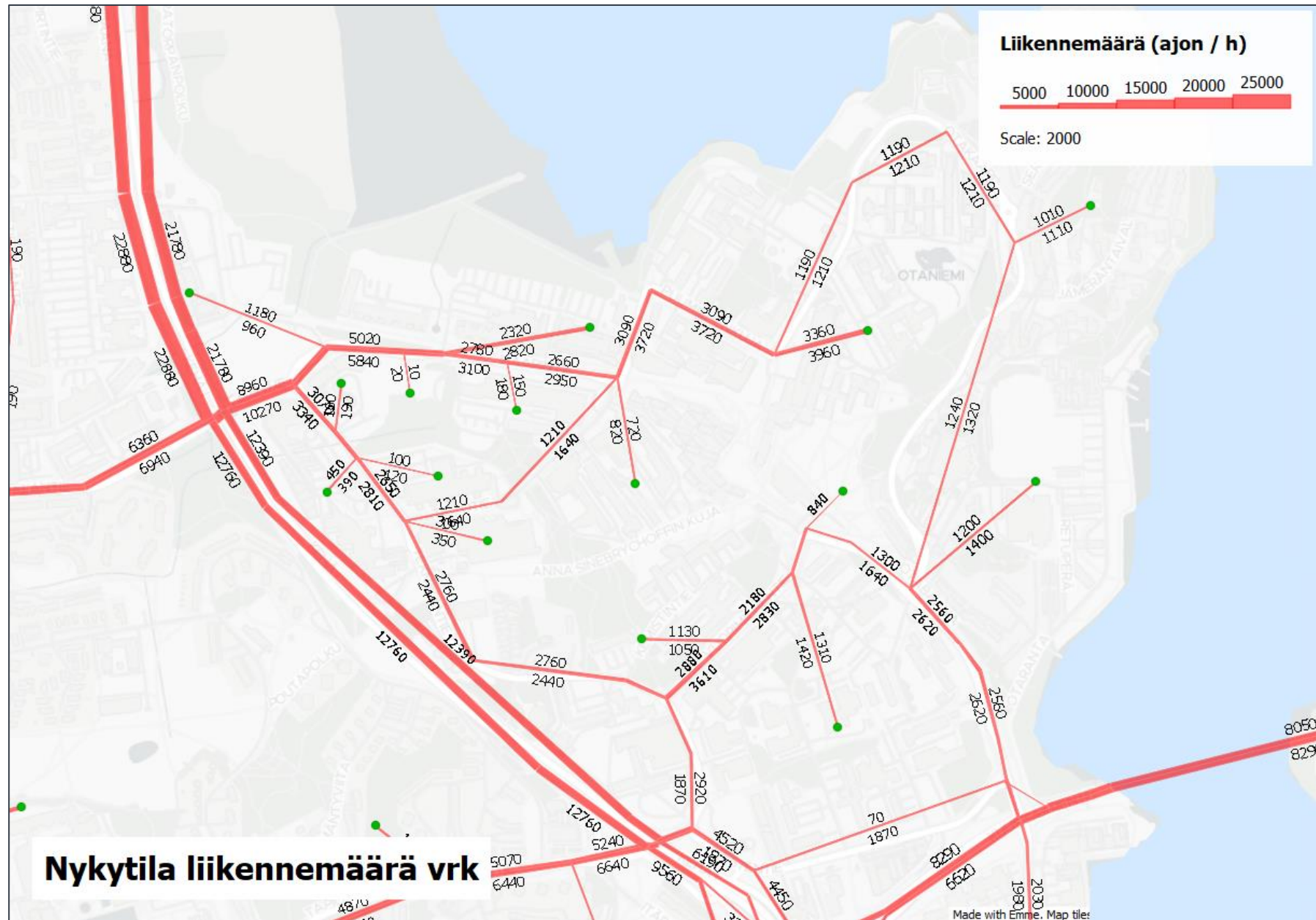
Nykytilan liikennemäärät aht



Nykytilan liikennemäärät iht



Nykytilan liikennemäärät vrk



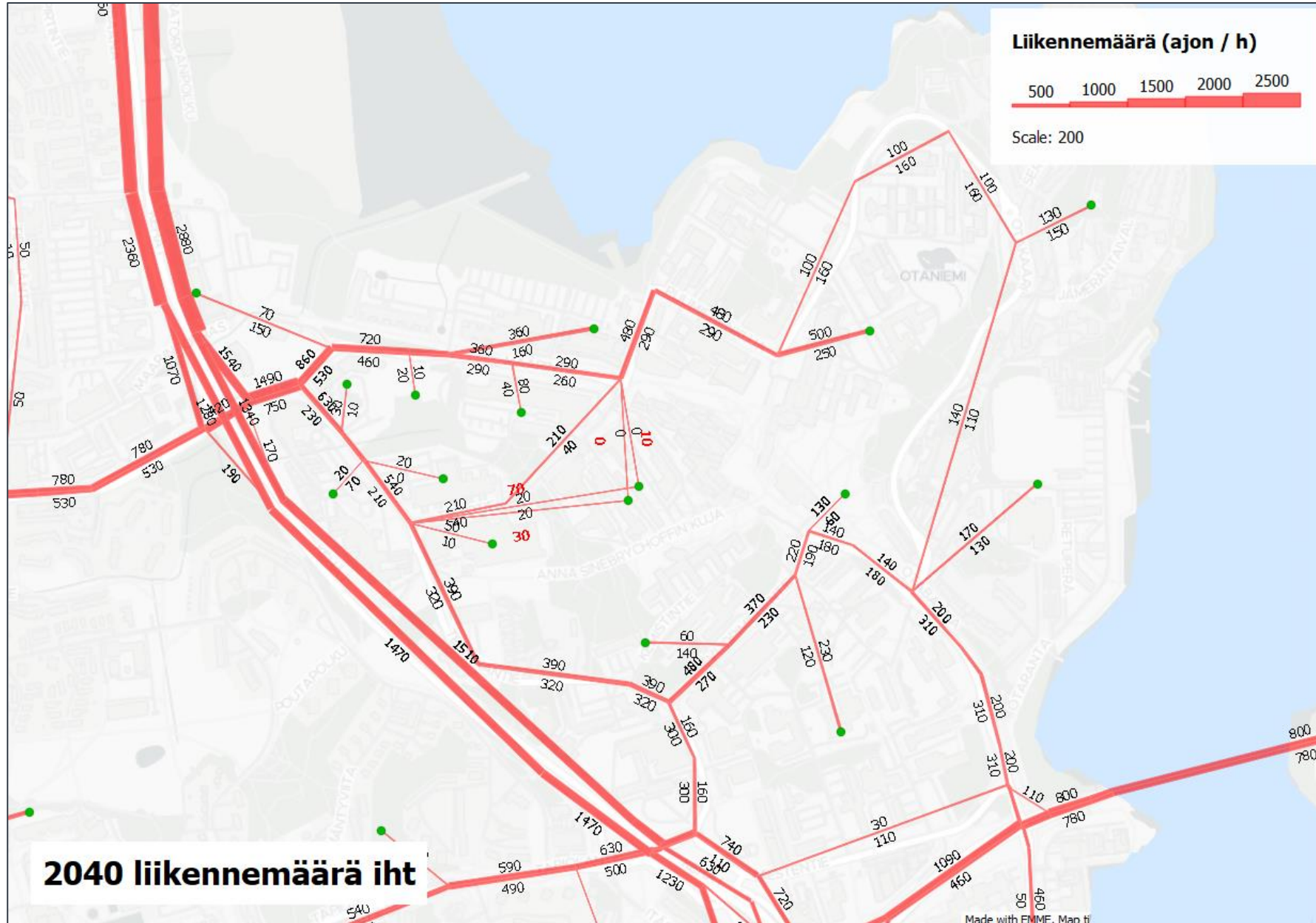
2040 liikennemäärät aht

Biologin ja kemistin sentroidi jaettu kahdeksi kuvaamaan asukas- ja työpaikkatoimintojen kysyntää. Punaisella kuvattu työpaikkaliikenteen kysyntä



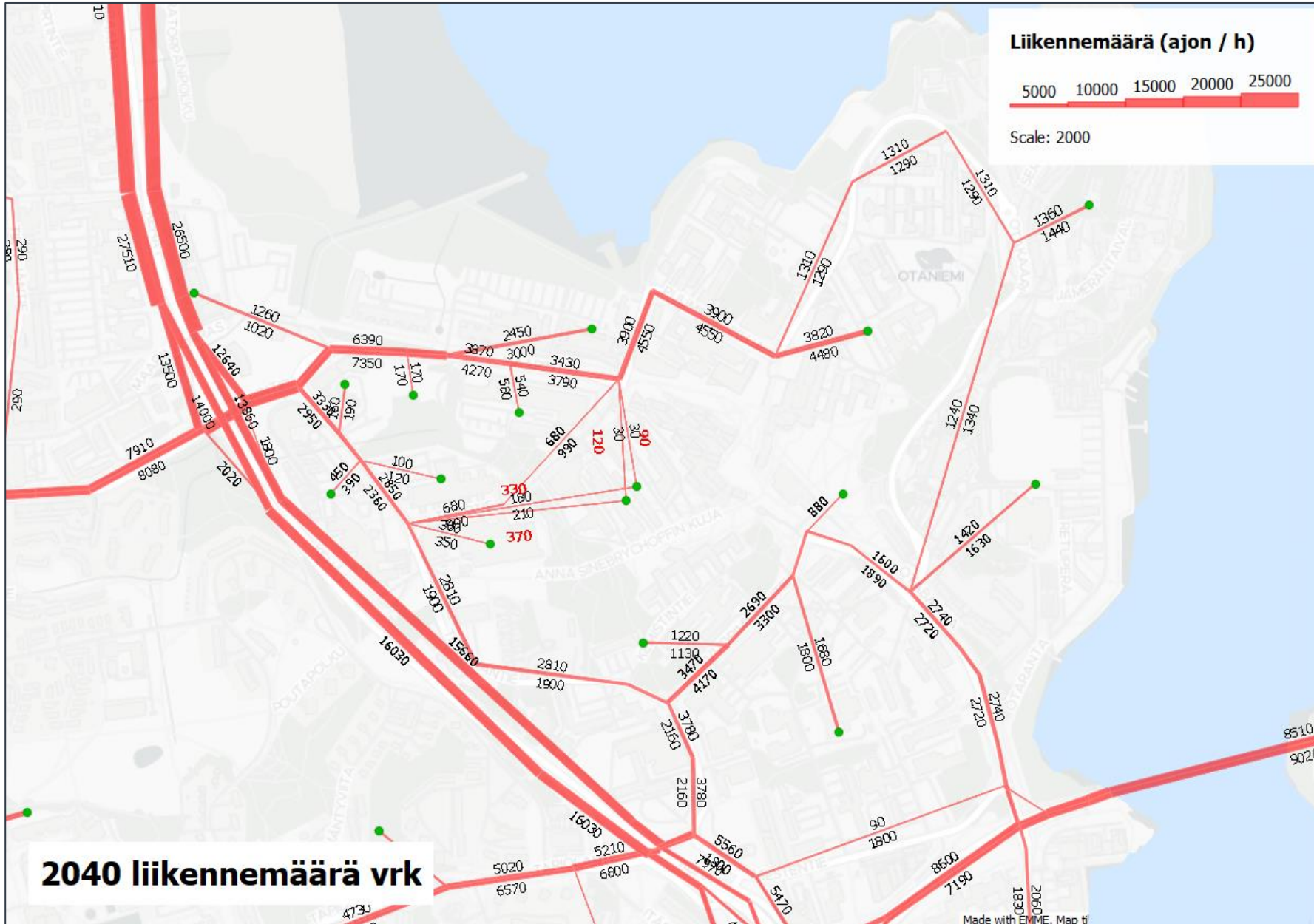
2040 liikennemäärät iht

Biologin ja kemistin sentroidi jaettu kahdeksi kuvaamaan asukas- ja työpaikkatoimintojen kysyntää. Punaisella kuvattu työpaikkaliikenteen kysyntä



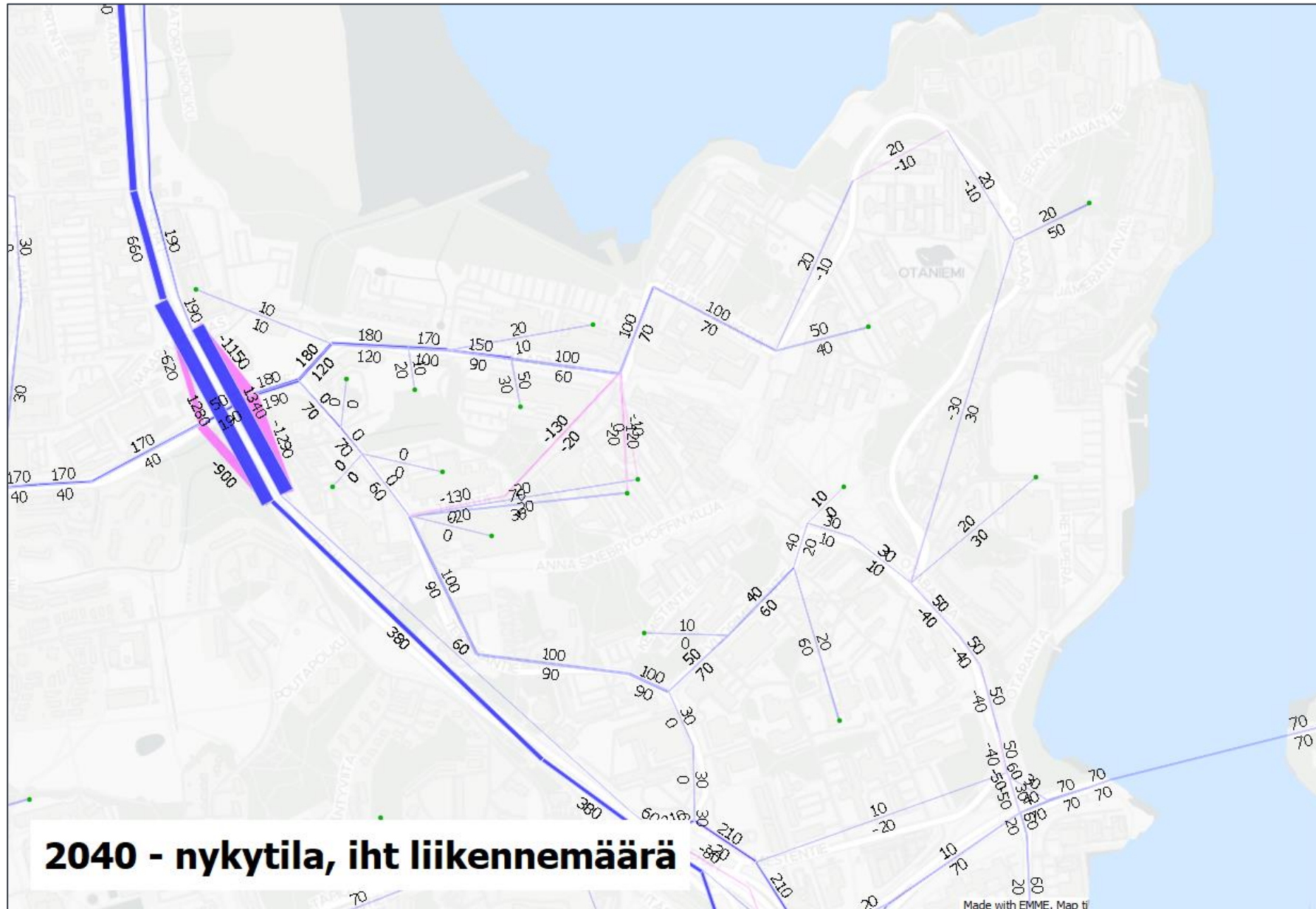
2040 liikennemäärät vrk

Biologin ja kemistin sentroidi jaettu kahdeksi kuvaamaan asukas- ja työpaikkatoimintojen kysyntää. Punaisella kuvattu työpaikkaliikenteen kysyntä





Liikennemäärien erotus iht



Liikennemäärien erotus vrk

