

SITOWISE

Tampereen kantakaupungin lämpösaarekeilmiö

**LIITE 3
Kartat**

Sitowise 2022

Sisältö

Kartta 1. Pintalämpötila ja ilmakehä

Kartta 2. Pintalämpötila yhdistelmäkartta

Kartta 3. Pintalämpötila ja yleiskaavatilanteen yhdyskuntarakenteen teemakartta

Kartta 4. Pintalämpötila ja yleiskaavatilanteen viherympäristön ja vapaa-ajan palveluiden teemakartta

Kartta 5. Pintalämpötila ja iäkäs väestö, päiväkodit ja terveysasemat

Kartta 6. Pintalämpötila ja rakennukset ennen 1960-lukua

Kartta 7. Pintalämpötila ja leikkipaikat

Kartta 8. Pintalämpötila ja haavoittuva kaupunkiluonto

Kartta 9. Pintalämpötila ja pienvedet päivitetty

Kartta 10. Pintalämpövyöhykkeet 3.7.2021 kartalla

Kartta 11. Pintalämpövyöhykkeet sekä asuinrakennukset

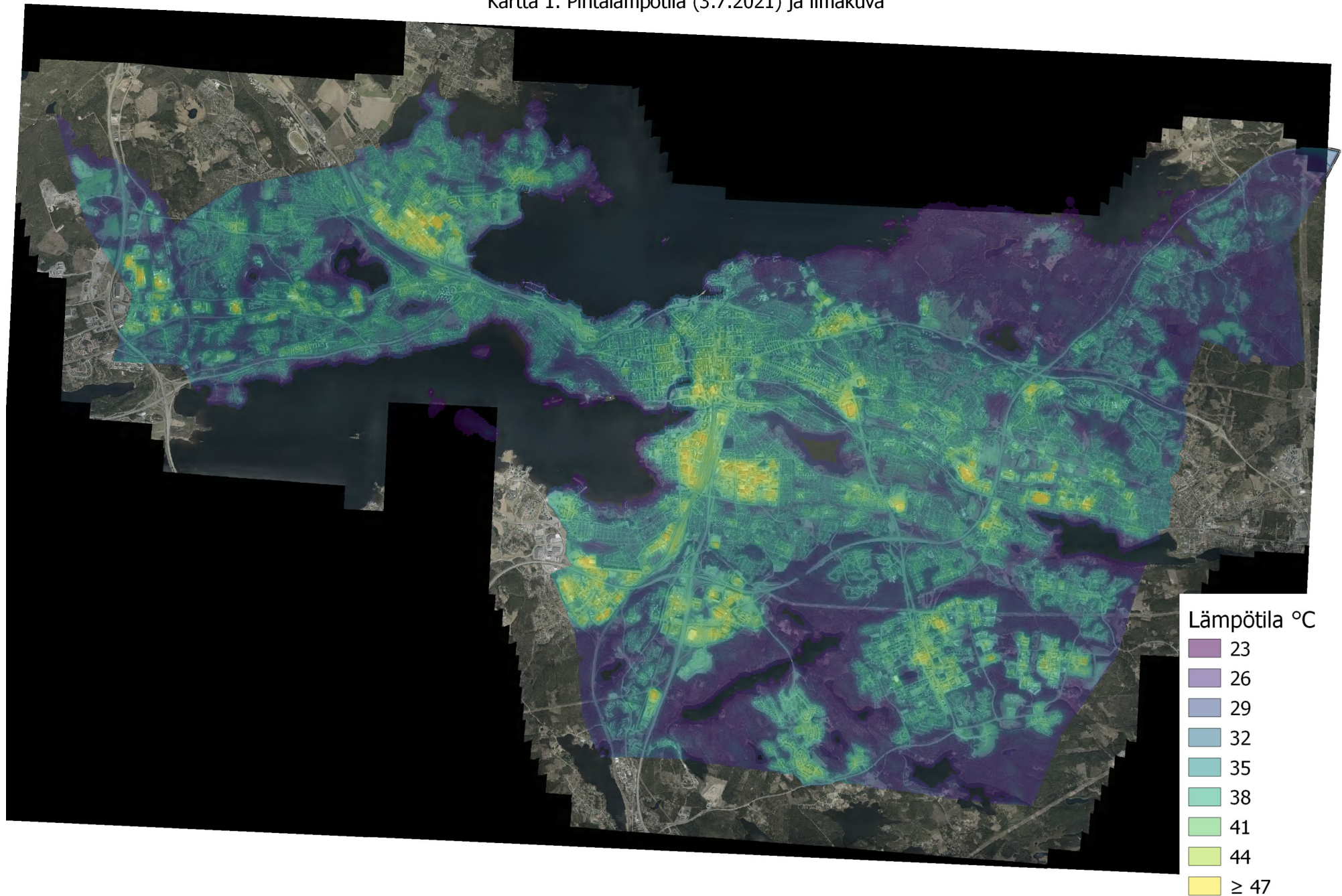
Kartta 12. Pintalämpövyöhykkeet sekä työpaikkarakennukset

Kartta 13. Pintalämpötila yhdistelmäkartta kuumat vyöhykkeet

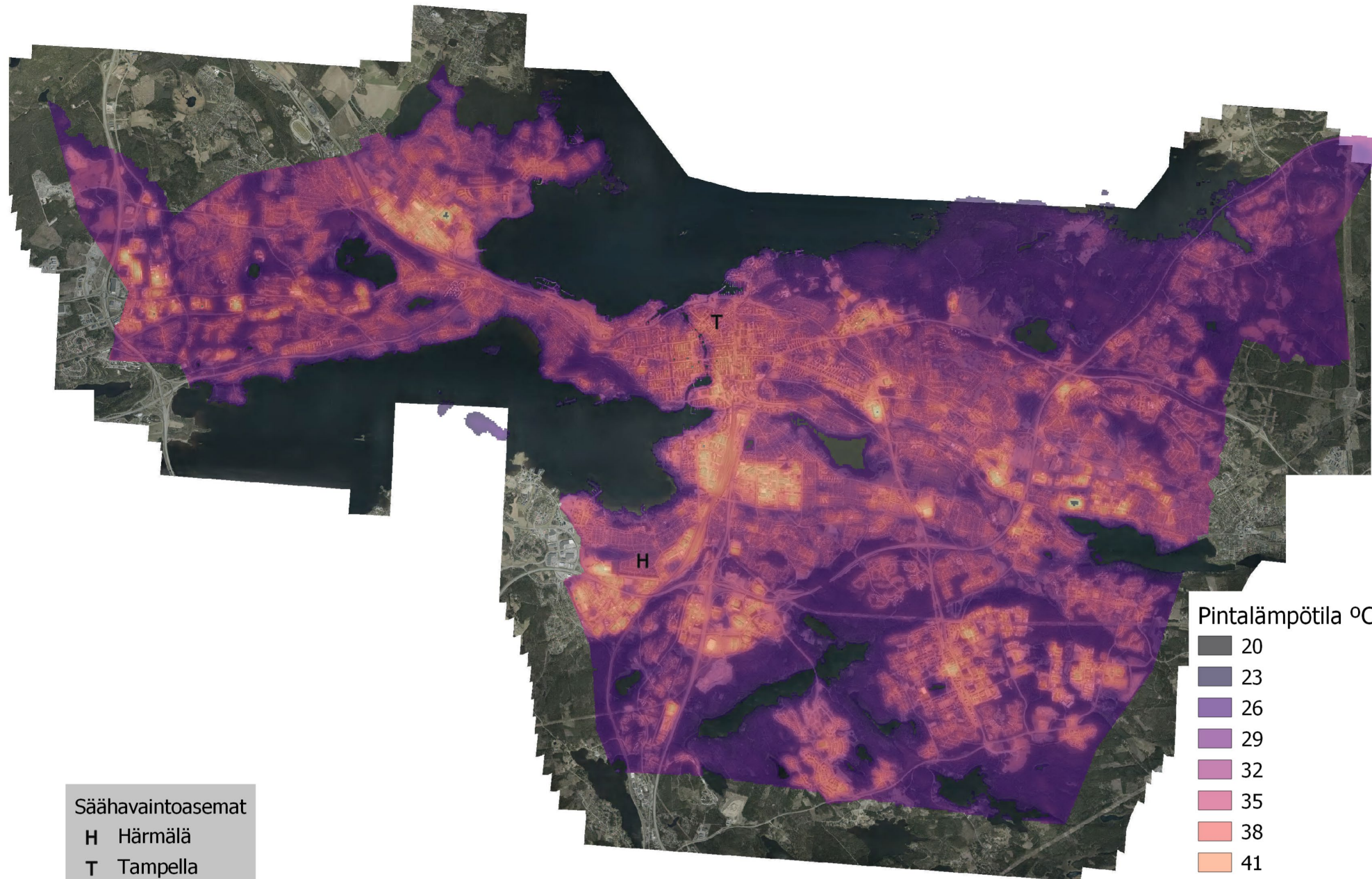
Kartta 14. Pääsy viileään

Kartta 15. Pääsy viileään ja puusto, osasuurennos

Kartta 1. Pintalämpötila (3.7.2021) ja ilmakekuva

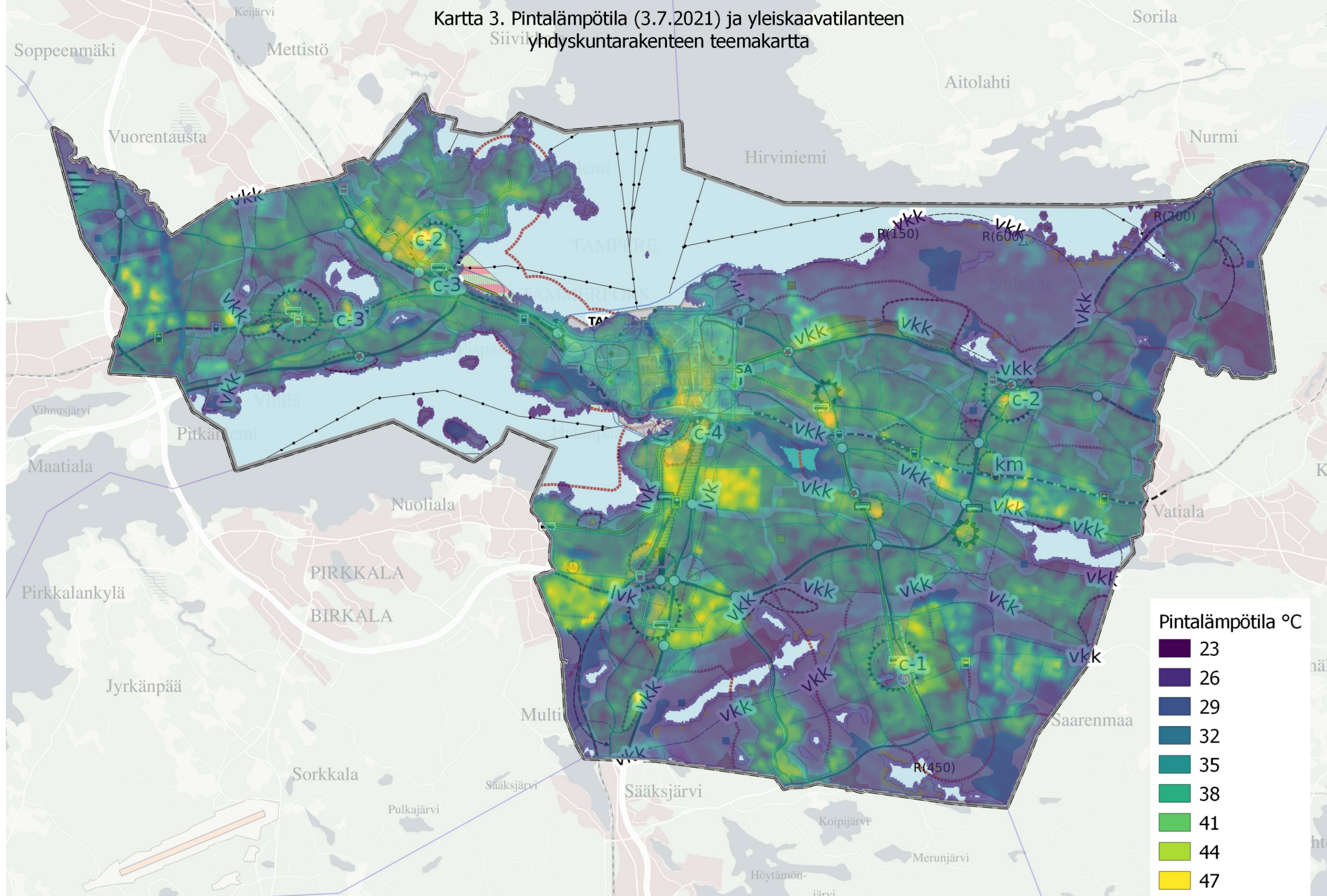


Kartta 2. Pintalämpötila ja yhdistelmäkartta

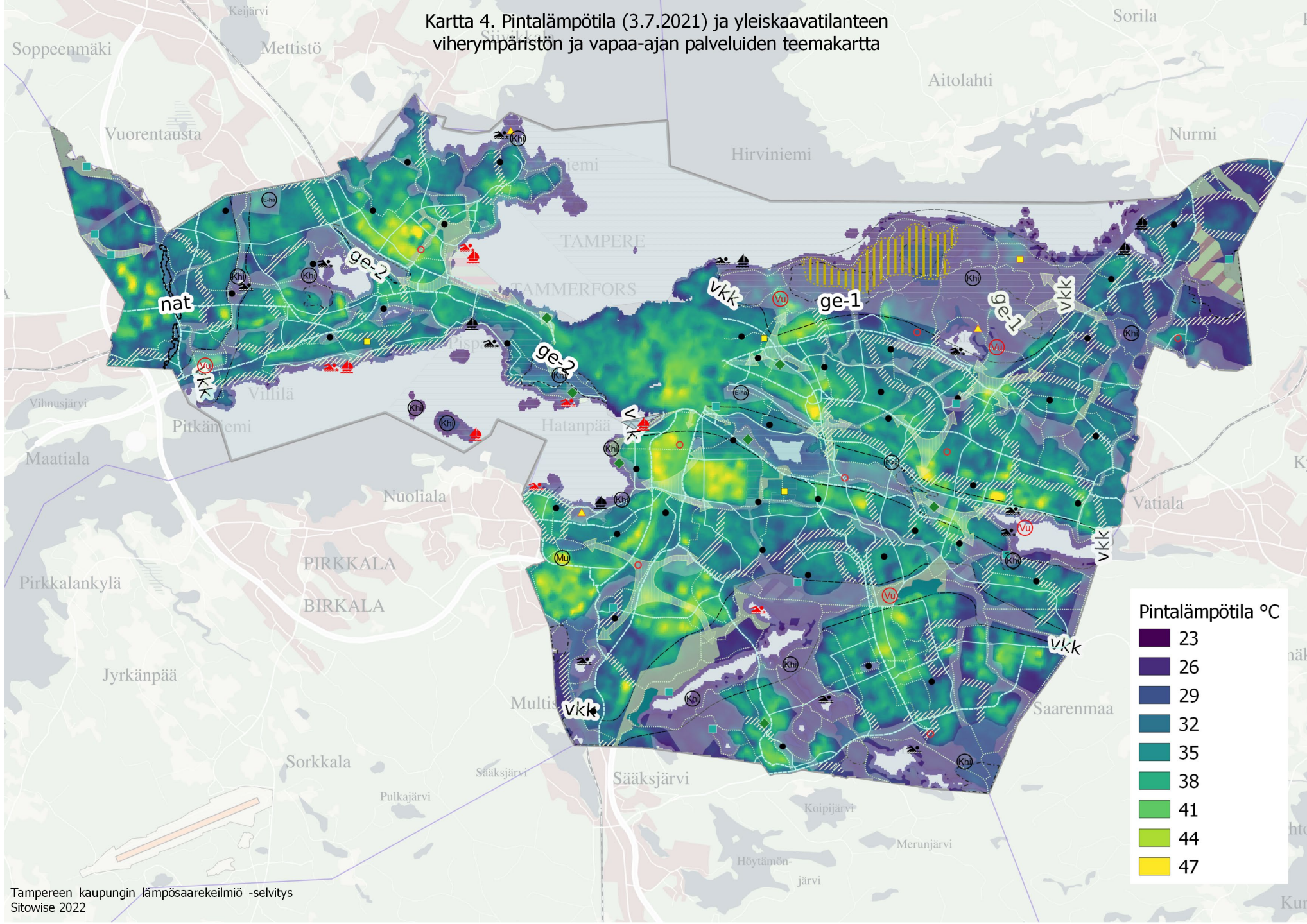


Säähavaintoasemat
H Härmälä
T Tampella

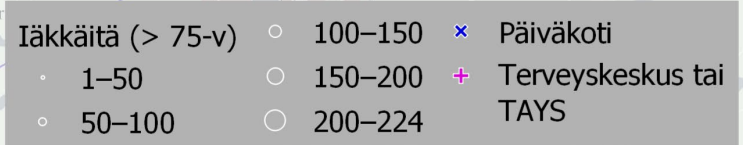
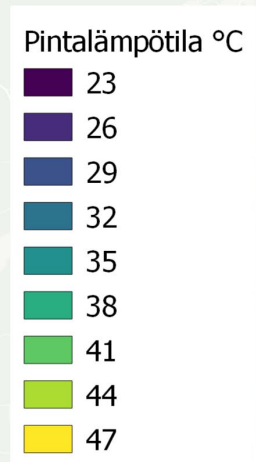
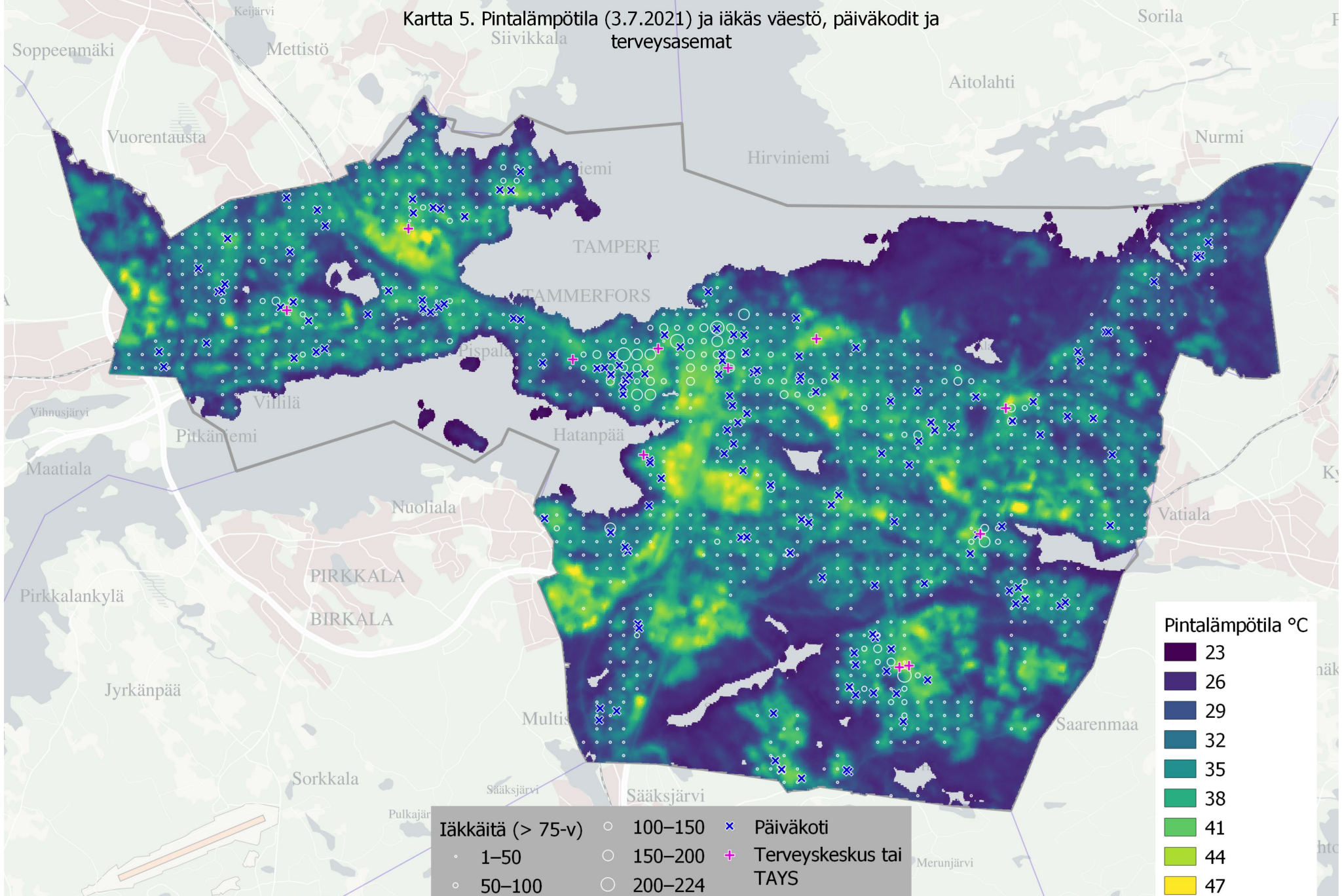
Kartta 3. Pintalämpötila (3.7.2021) ja yleiskaavatilanteen
Siivilyhdyskuntarakenteen teemakartta



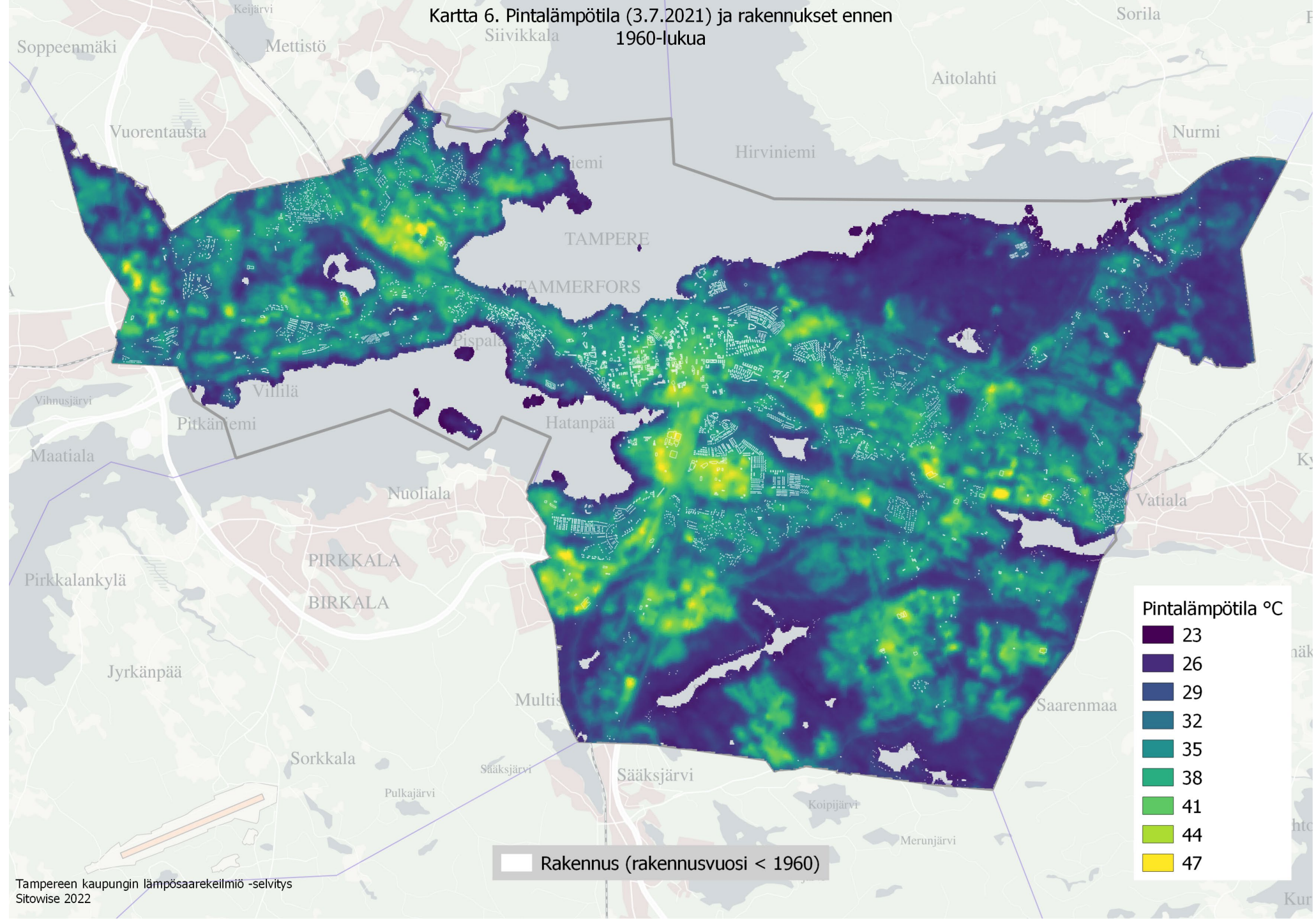
Kartta 4. Pintalämpötila (3.7.2021) ja yleiskaavatilanteen viherympäristön ja vapaa-ajan palveluiden teemakartta



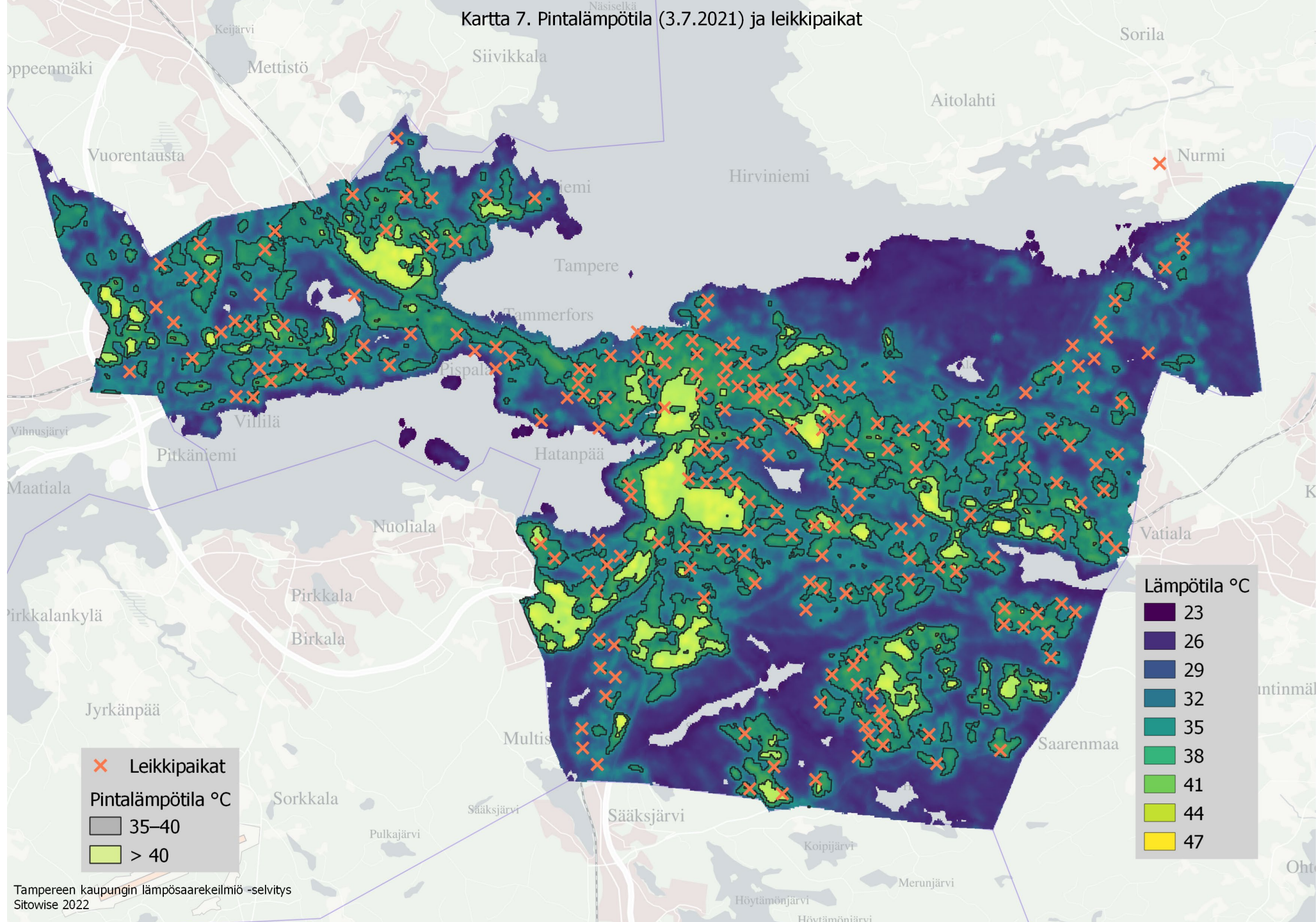
Kartta 5. Pintalämpötila (3.7.2021) ja iäkäs väestö, päiväkodit ja terveysasemat



Kartta 6. Pintalämpötila (3.7.2021) ja rakennukset ennen 1960-lukua

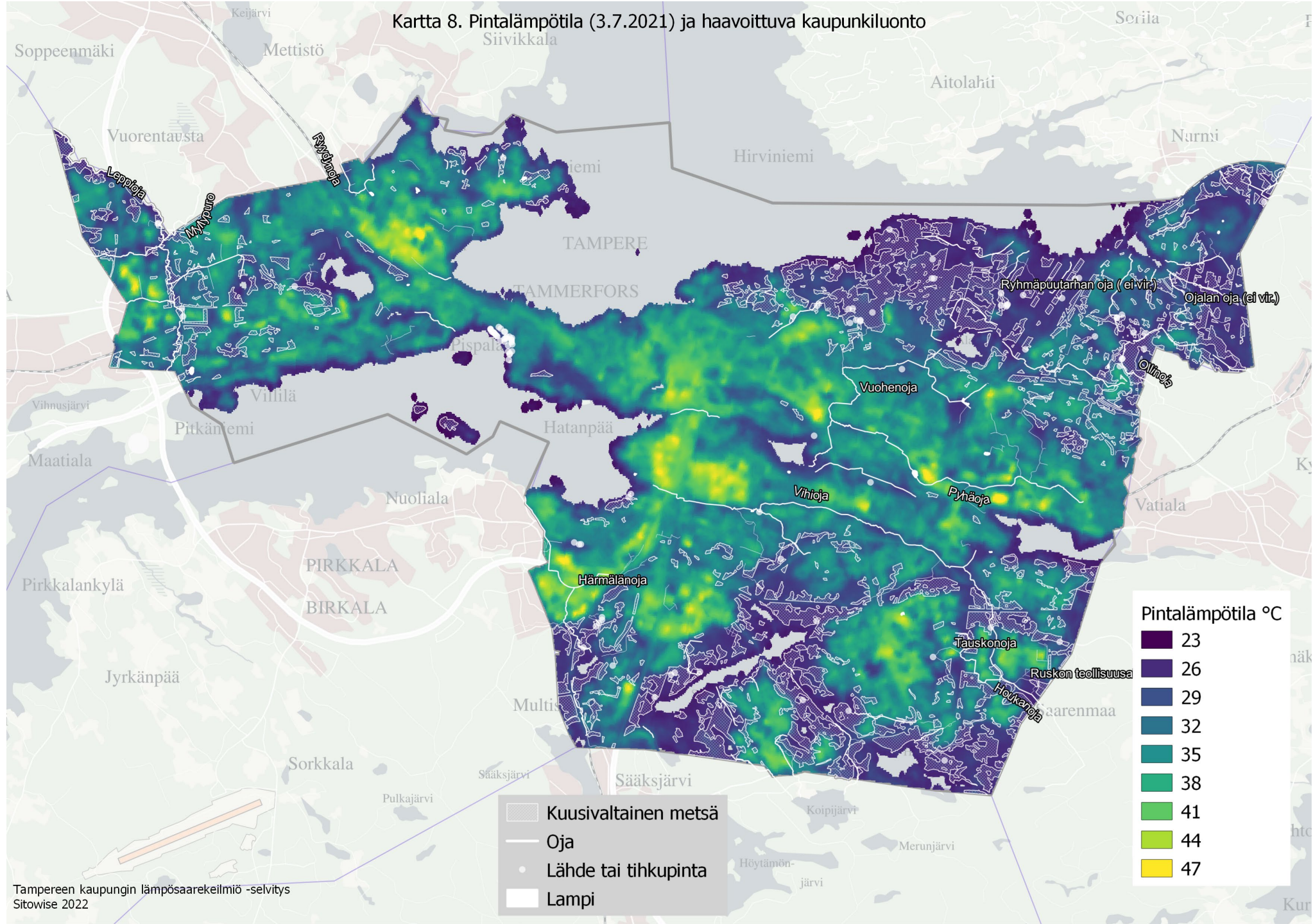


Kartta 7. Pintalämpötila (3.7.2021) ja leikkipaikat

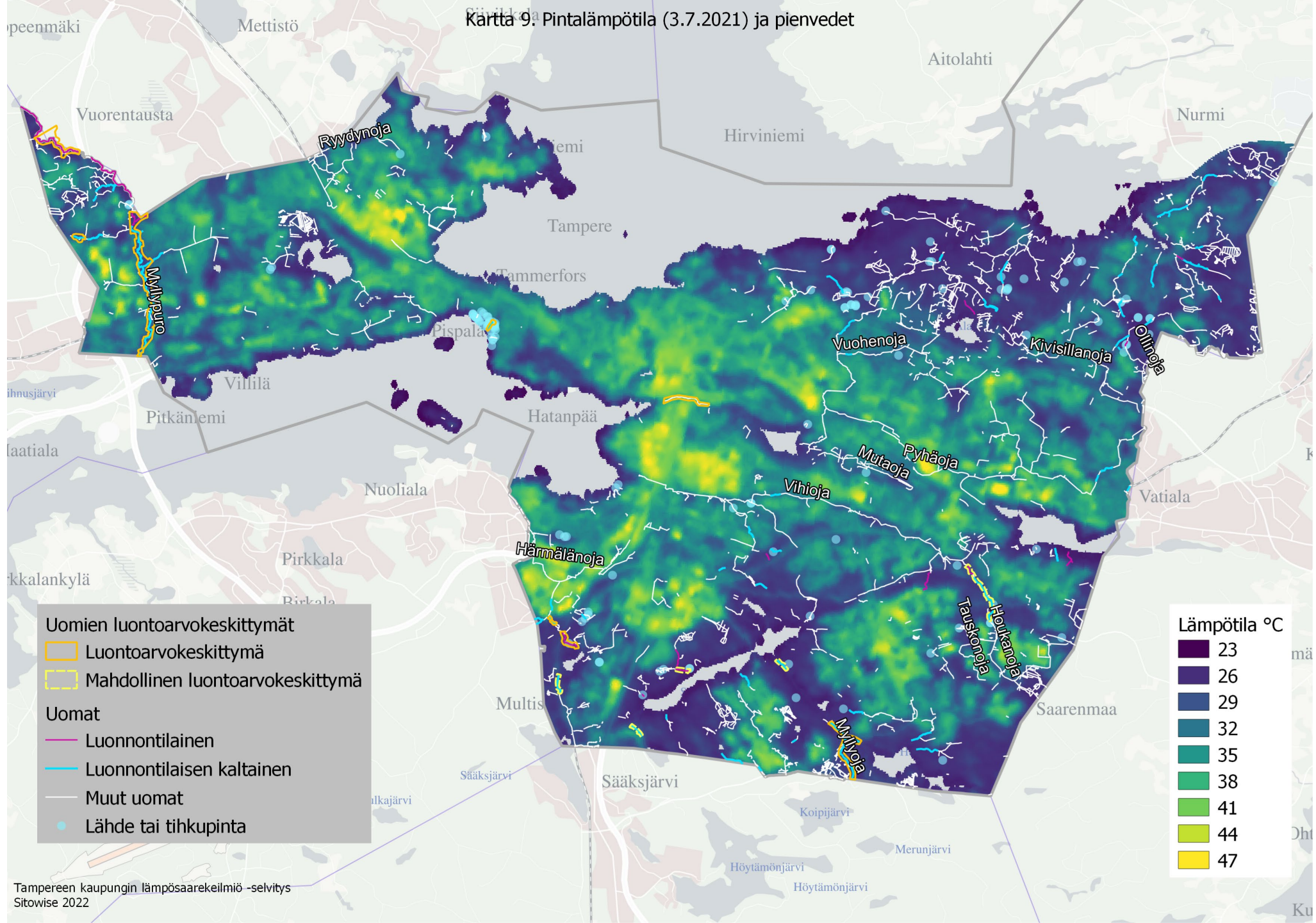


✕ Leikkipaikat
Pintalämpötila °C
35–40
> 40

Kartta 8. Pintalämpötila (3.7.2021) ja haavoittuva kaupunkiluonto



Kartta 9: Pintalämpötila (3.7.2021) ja pienvedet



Uomien luontoarvokeskittymät

- Luontoarvokeskittymä
- Mahdollinen luontoarvokeskittymä

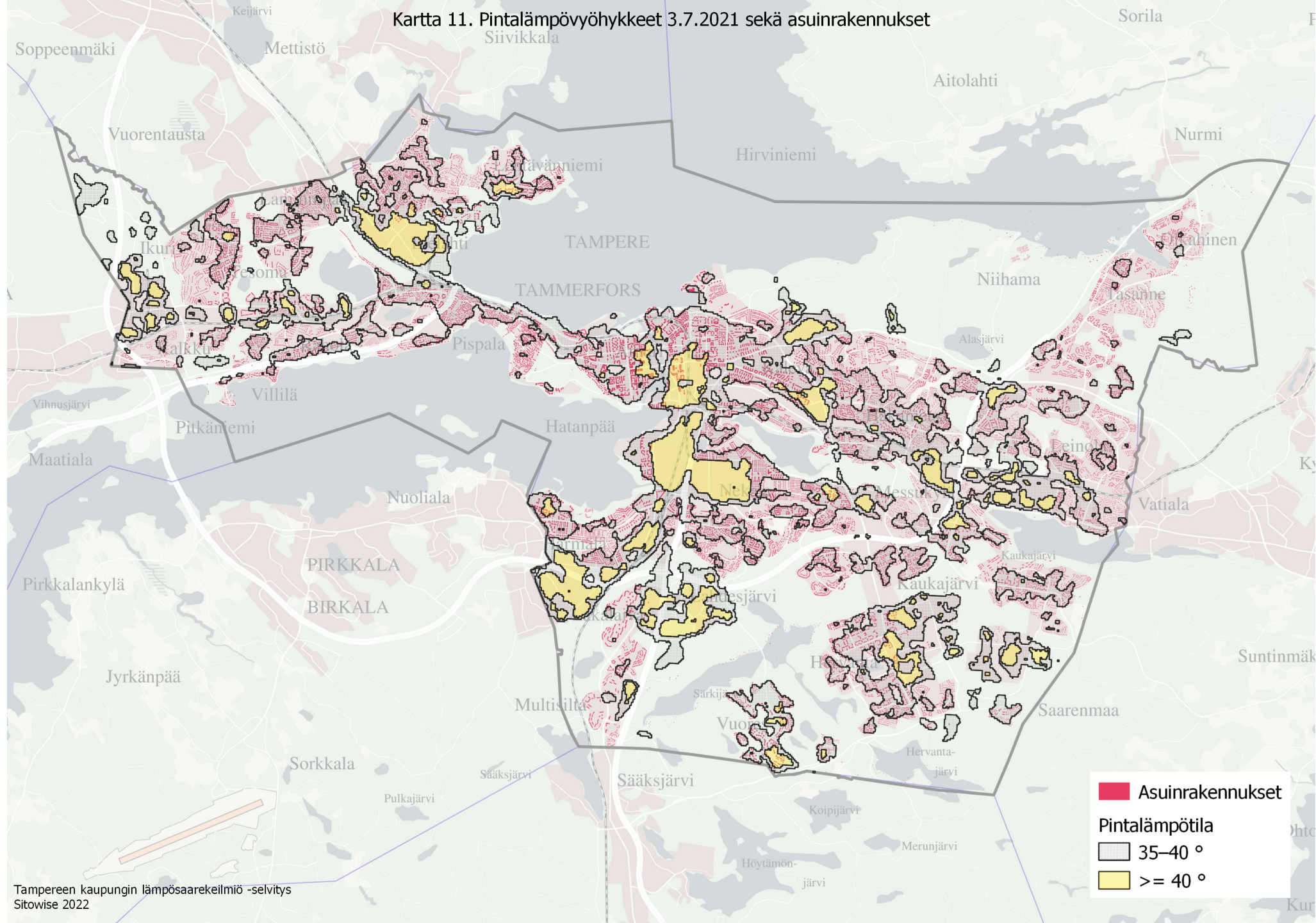
Uomat

- Luonnontilainen
- Luonnontilaisen kaltainen
- Muut uomat
- Lähde tai tihkupinta

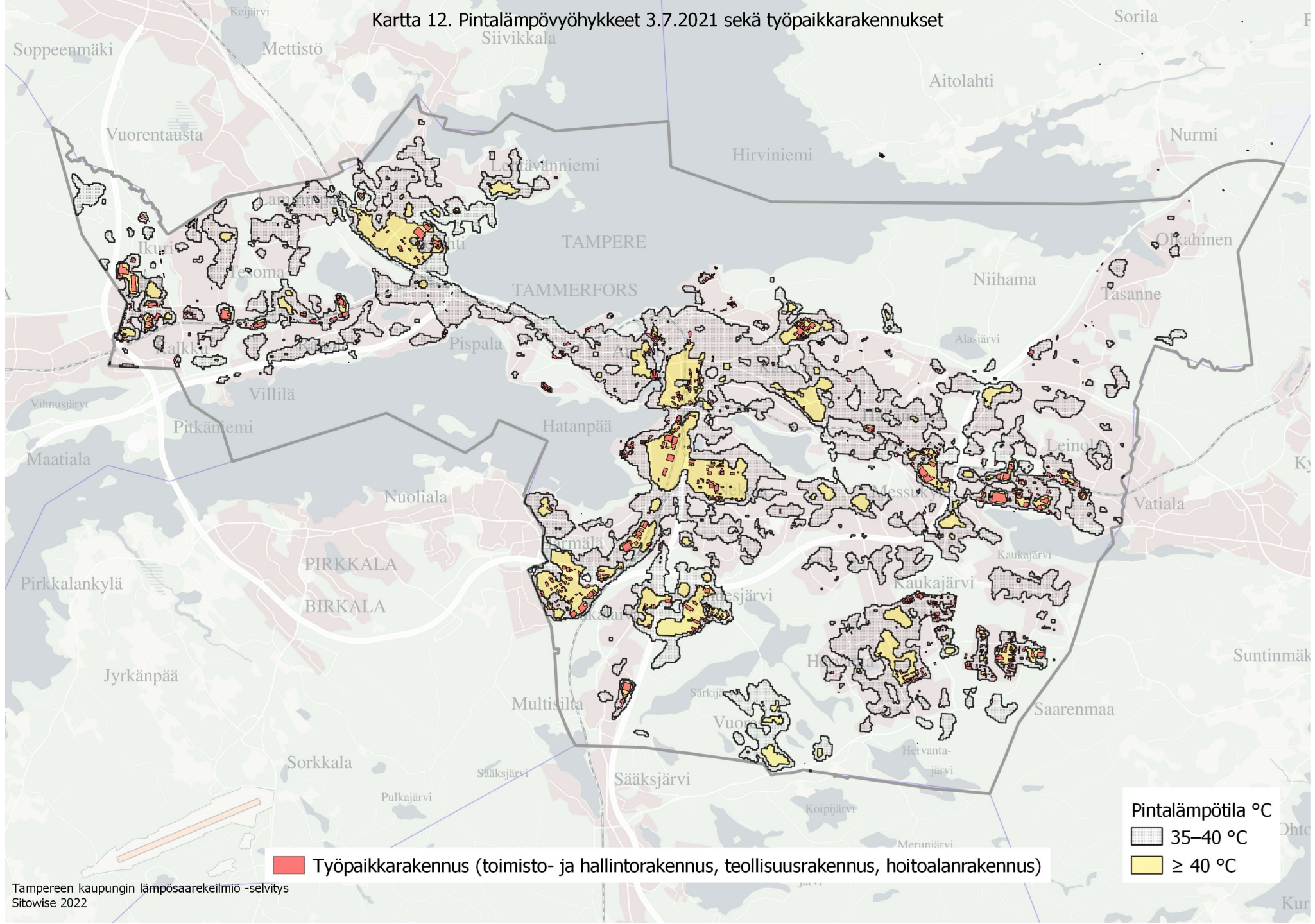
Lämpötila °C

- 23
- 26
- 29
- 32
- 35
- 38
- 41
- 44
- 47



Kartta 11. Pintalämpövyöhykkeet 3.7.2021 sekä asuinrakennukset



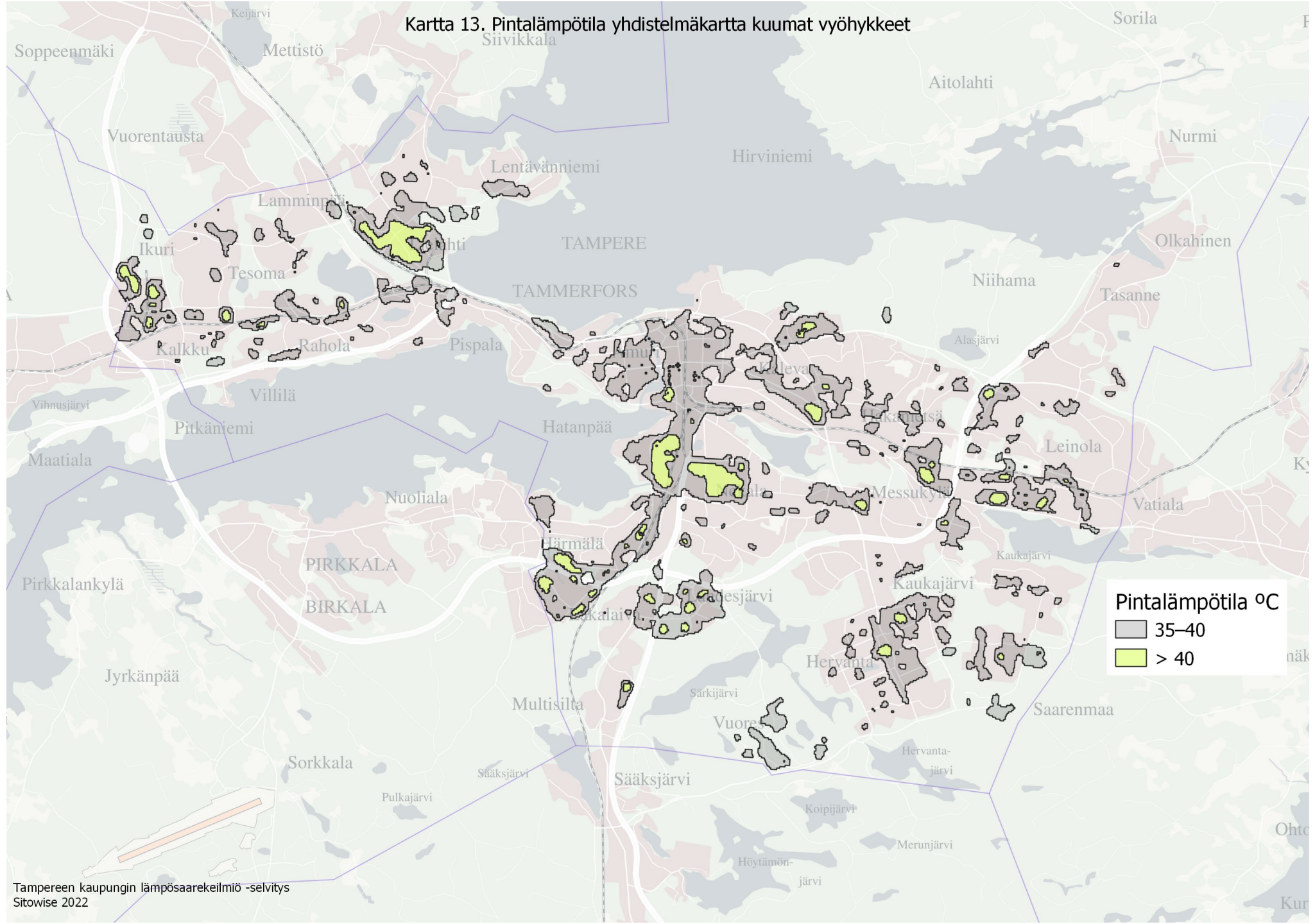
Kartta 12. Pintalämpövyöhykkeet 3.7.2021 sekä työpaikkarakennukset



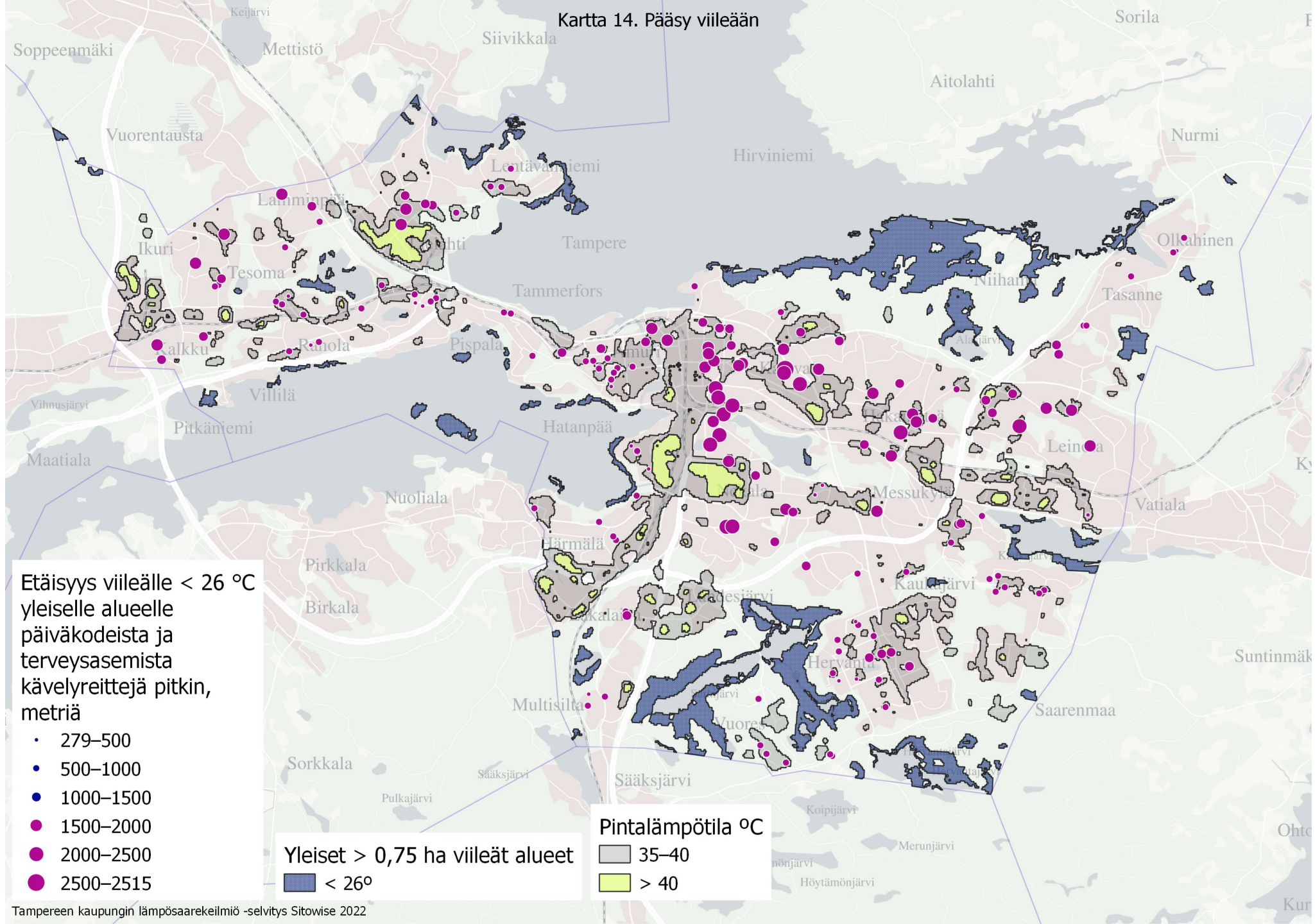
 Työpaikkarakennus (toimisto- ja hallintorakennus, teollisuusrakennus, hoitoalanrakennus)

Pintalämpötila °C
 35–40 °C
 ≥ 40 °C

Kartta 13. Pintalämpötila yhdistelmäkartta kuumat vyöhykkeet



Kartta 14. Pääsy viileään



Etäisyys viileälle < 26 °C yleiselle alueelle päiväkodeista ja terveysasemista kävelyreittejä pitkin, metriä

- 279–500
- 500–1000
- 1000–1500
- 1500–2000
- 2000–2500
- 2500–2515

Yleiset > 0,75 ha viileät alueet

■ < 26°

Pintalämpötila °C

■ 35–40

■ > 40

