



Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Jyväskylän seudun liikennetutkimus





Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

A Henkilöhaastattelut

- noin 7 200 asukkaan otanta
- yli 14-vuotiaat Jyväskylän seudulla asuvat
- matkapäiväkirjatutkimus, jolla selvitetään asukkaiden liikkumistottumuksia



- puhelinhaastattelu
- internet-tutkimus
- postikysely



- noin 4 400 vastaajaa
- noin 13 300 matkan havaintoaineisto



B Ajoneuvoliikenteen tutkimus

- ajoneuvoliikenteen määräpaikkatutkimus
- kerää tietoa reitinvalinnasta ja ajoneuvoliikenteen lähtö- ja määräpaikoista
- tuo tietoa seudun ulkoisesta liikenteestä



- tienvarsihaastattelut ulkokehällä
- rekisteritunnustutkimus (kuvaus) sisäkehällä, posti- ja internet-kysely



- ajoneuvojen lähtö- ja määräpaikkatiedot
- seudun sisäisen ja ulkoisen liikenteen määrä päätieverkolla



C Ajoneuvoliikenteen ja kevyen liikenteen laskennat

- nykyisten liikennemäärien selvittäminen
- liikenteen aikavaihtelujen selvittäminen



- koneelliset liikennelaskennat 50 pisteessä
- LAM-pisteiden ja jatkuvien laskentapisteiden tietojen hankinta
- kevyen liikenteen käsin laskennat ja koneelliset laskennat 22 pisteessä



- liikennemäärätiedot laskentapisteistä
- liikenteen kausivaihtelukertoimet

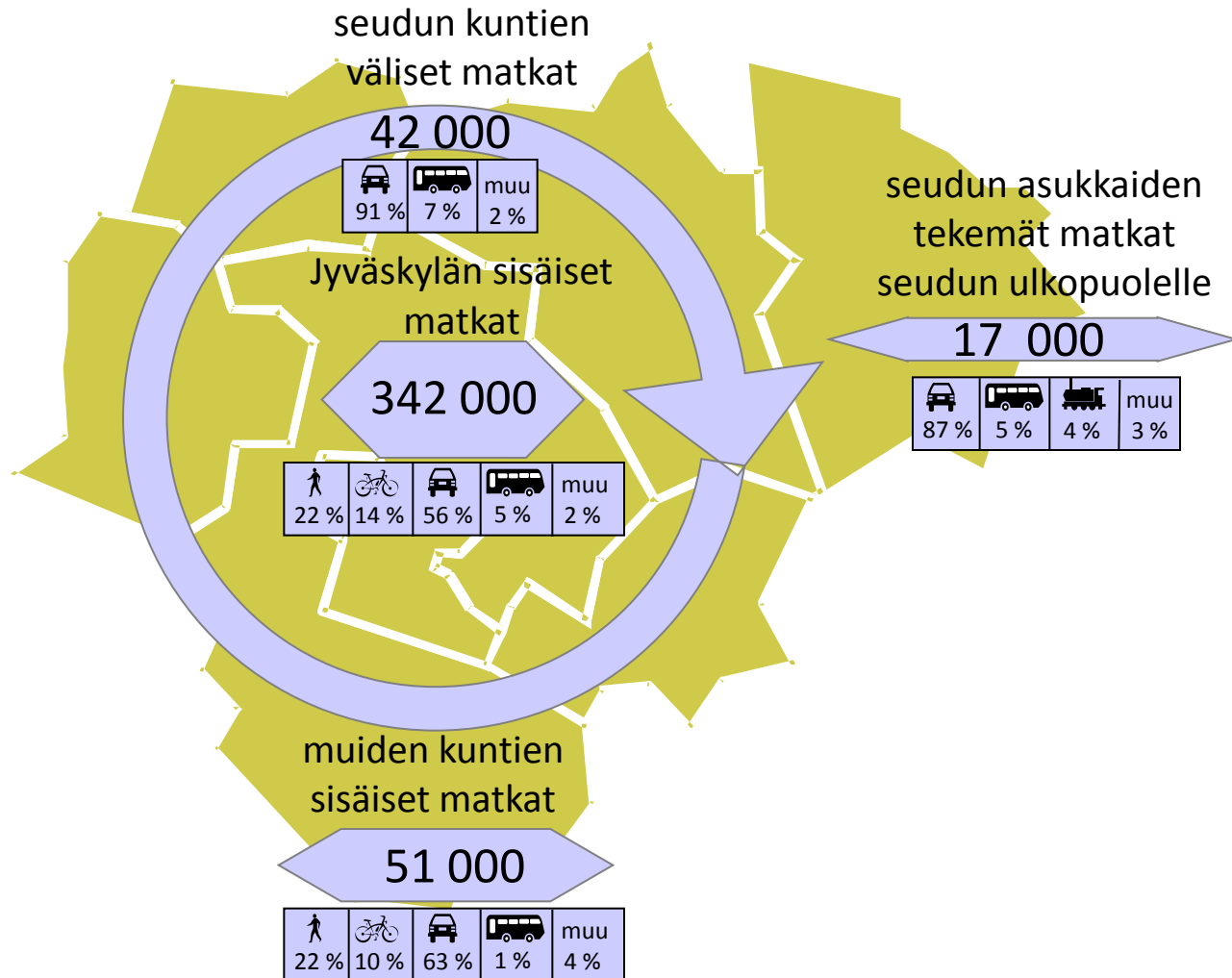


Matkojen määrä Jyväskylän seudulla arkisin

- yhteensä 450 000 matkaa ja 4,6 miljoonaa km/arkivrk



Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009



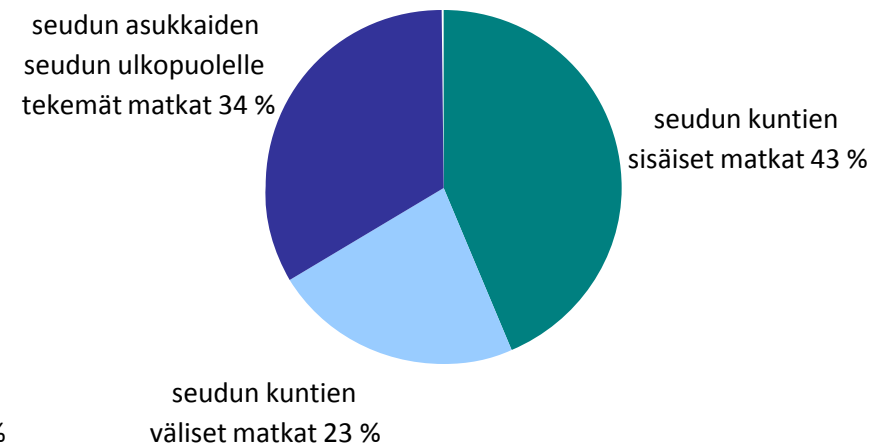


Matkojen jakautuminen seudun sisäisiin ja seudun ulkoisiin matkoihin

osuus matkoista



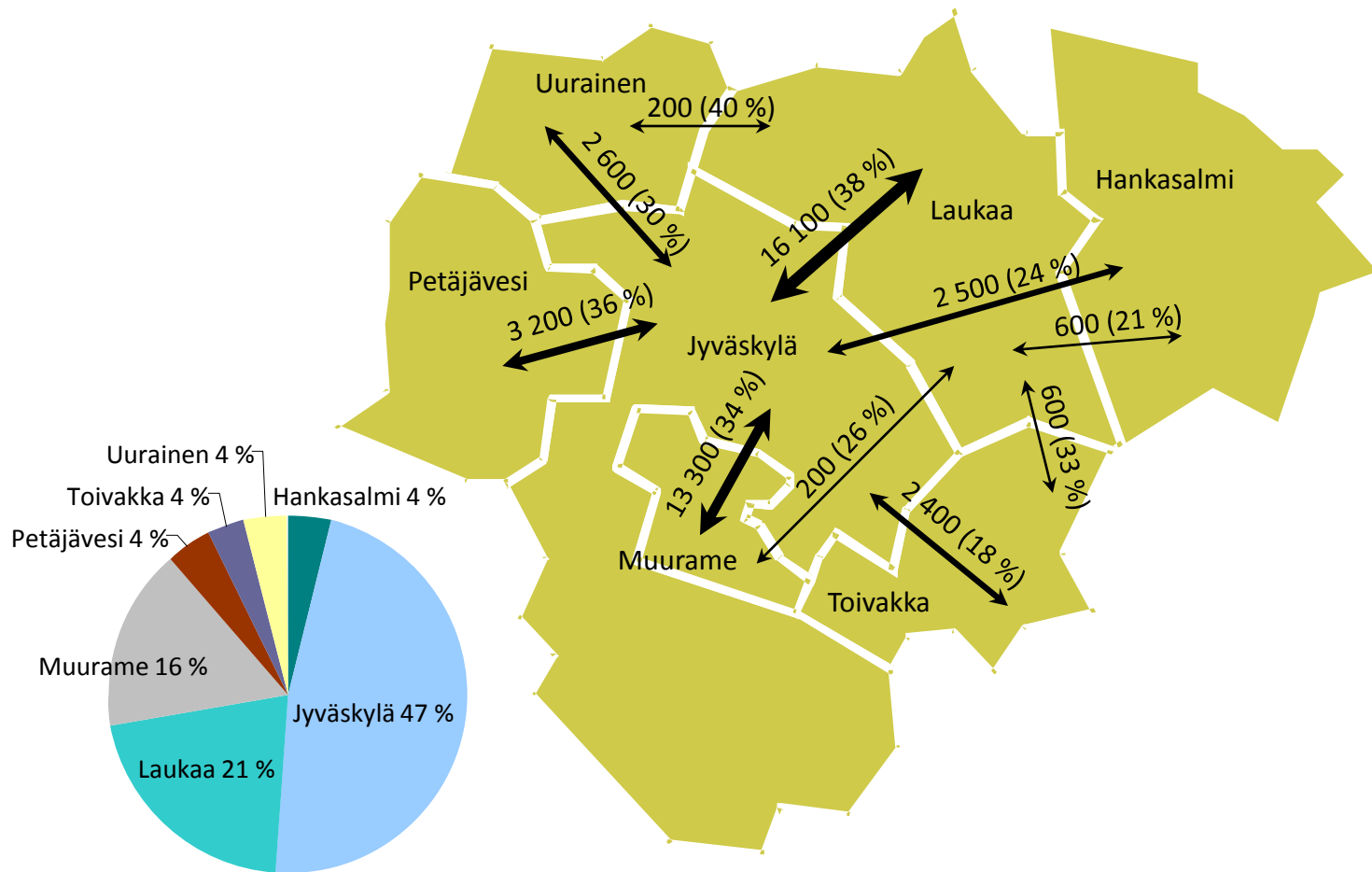
osuus liikutuista kilometreistä





Kuntien välisten matkojen määrä (matkaa/arkivrk) ja työmatkojen osuus matkoista

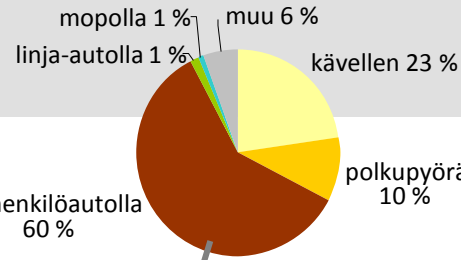
Jyväskylän seudun
liikennetutkimus
2009



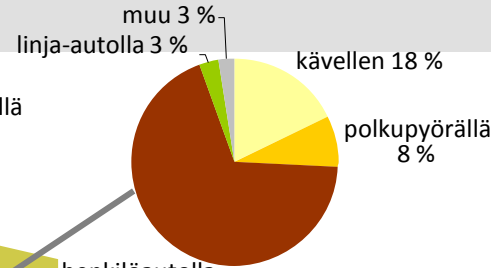
Kuntien sisäisten matkojen määrä ja kulkutavat



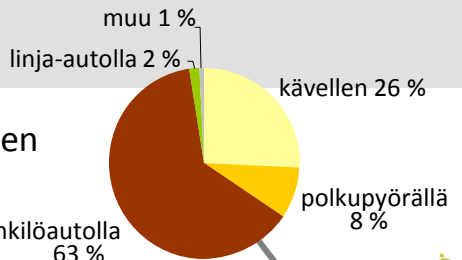
Laukaa



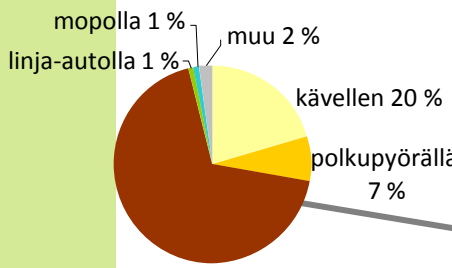
Hankasalmi



Uurainen



Petäjävesi



Uurainen
3 700 matkaa

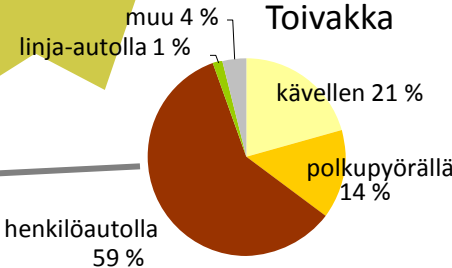
Laukaa
20 000 matkaa

Hankasalmi
8 400 matkaa

Petäjävesi
4 700 matkaa

Jyväskylä
342 000 matkaa

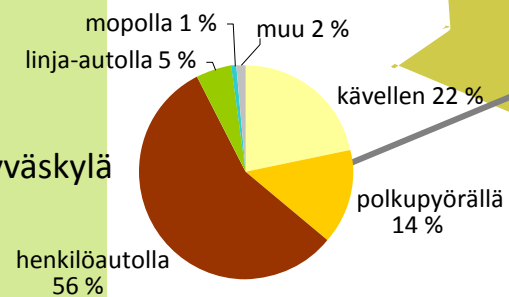
Toivakka



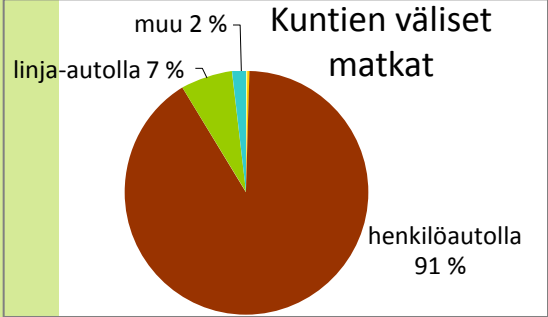
Muurame
11 000 matkaa

Toivakka
2 800 matkaa

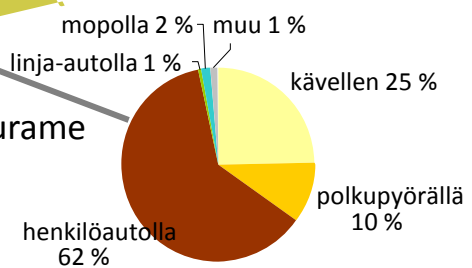
Jyväskylä



Kuntien väliset matkat

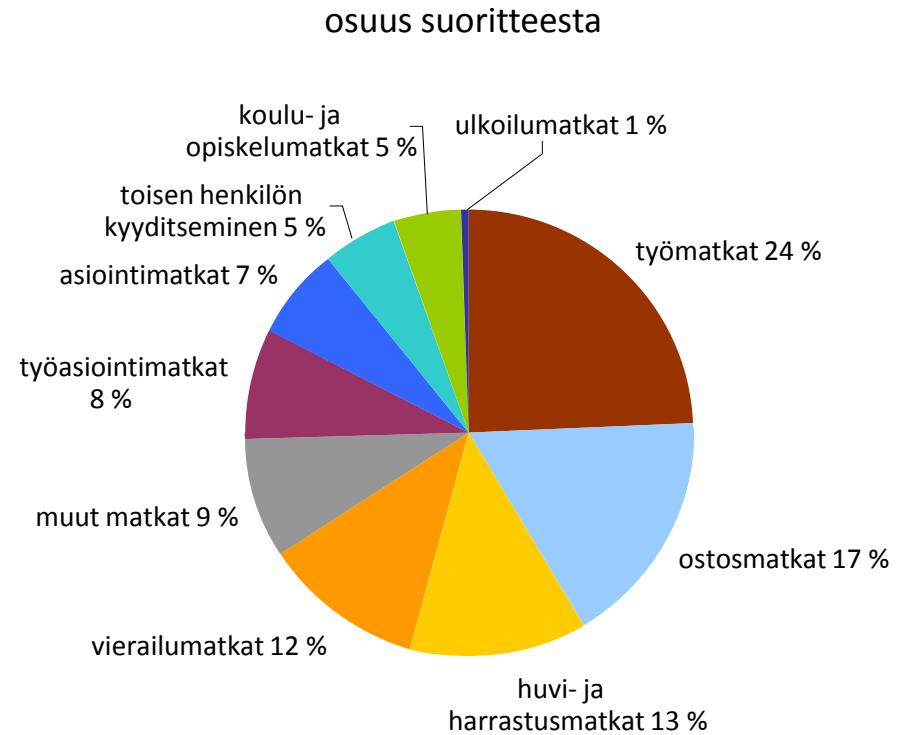


Muurame





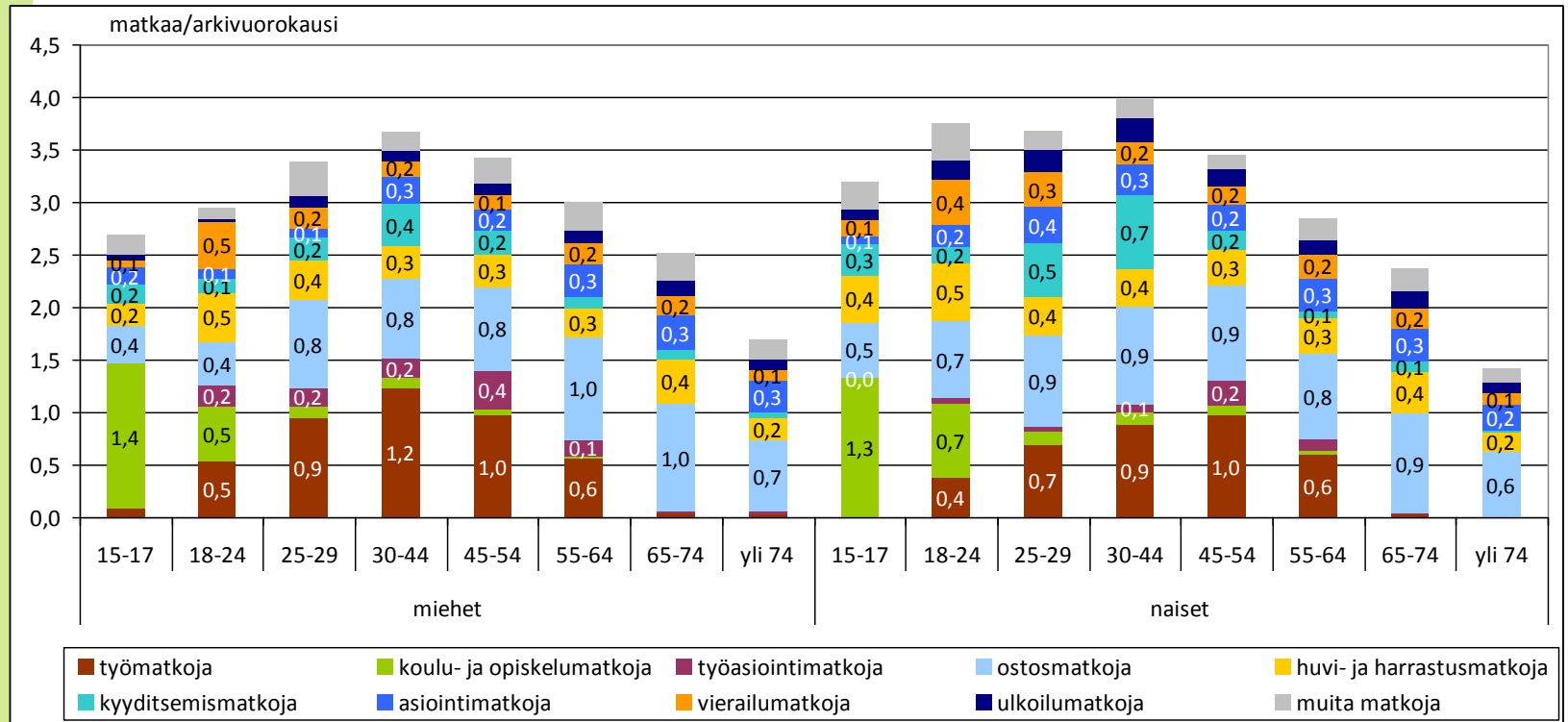
Matkojen jakautuminen eri tarkoituksiin





Matkaluku matkaryhmittäin

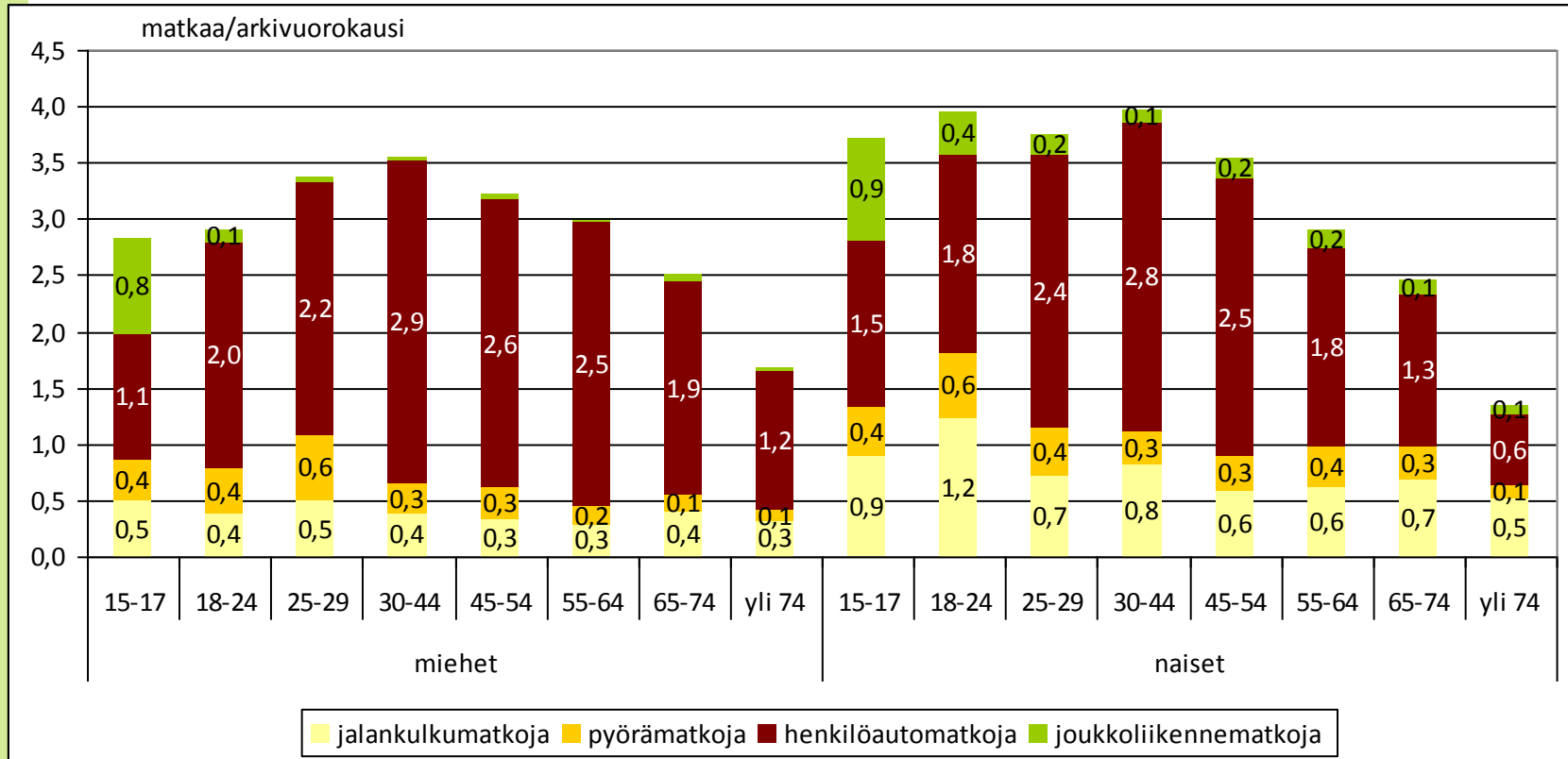
Jyväskylän seudun
liikennetutkimus
2009





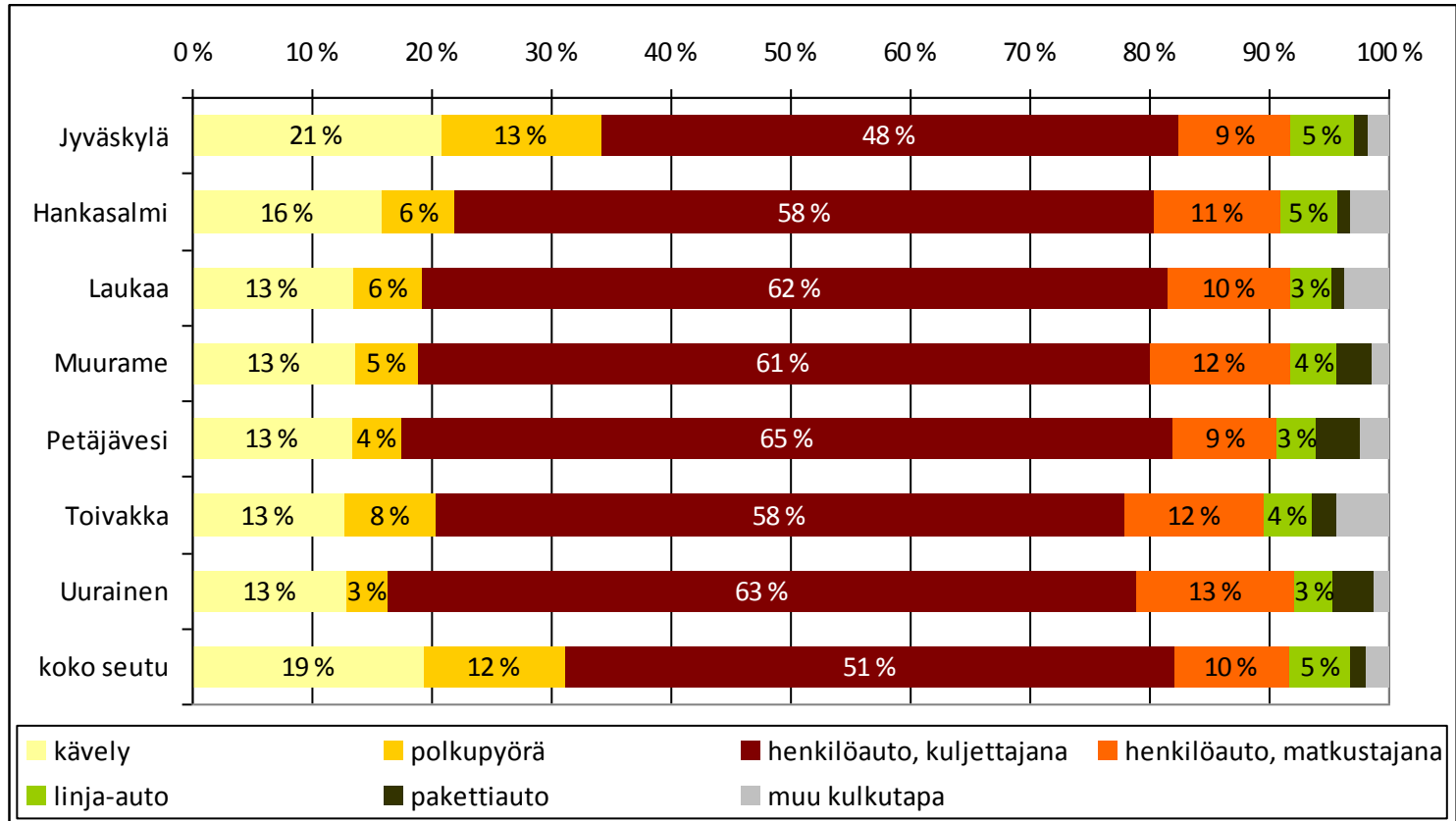
Matkaluvut kulkutavoittain koko seudulla

Jyväskylän seudun
liikennetutkimus
2009



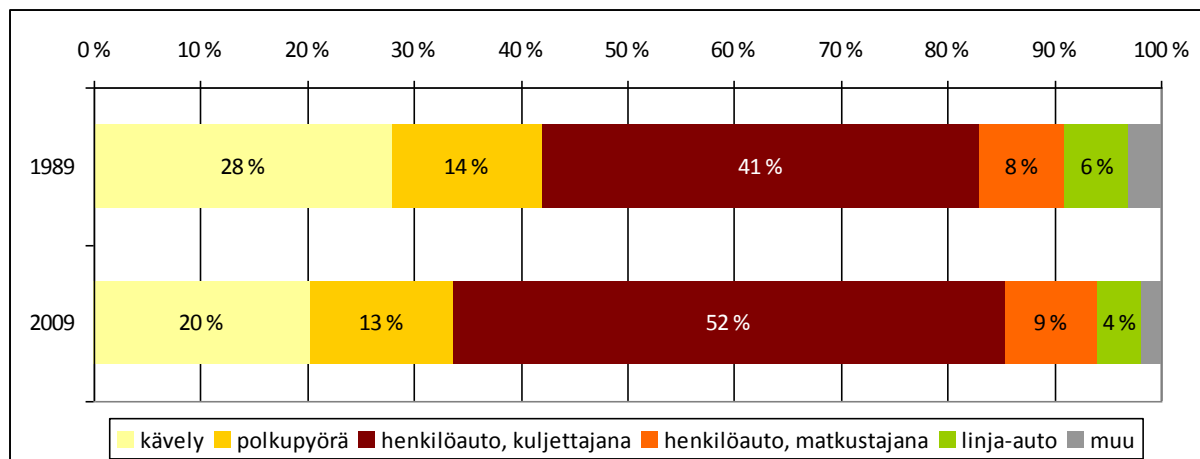
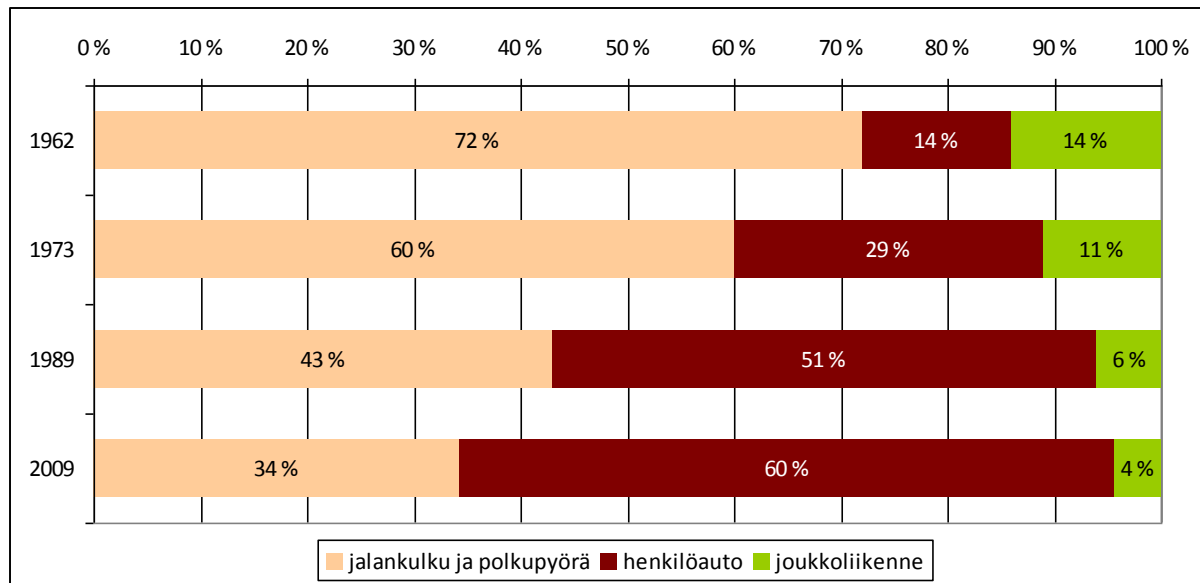


Kulikutapajakauma asuinkunnittain



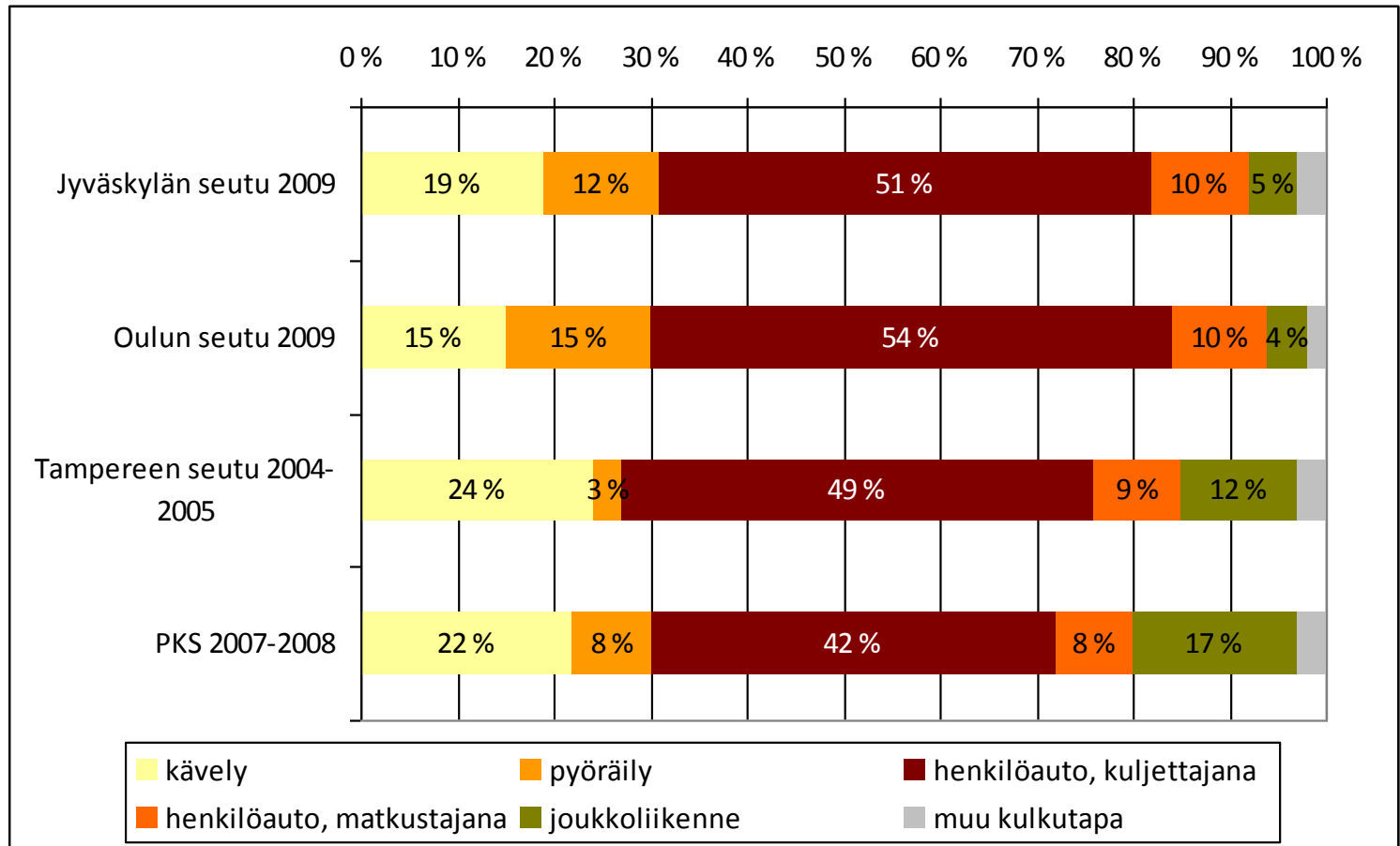


Kulikutapajakauman muutokset Jyväskylässä viime vuosikymmeninä



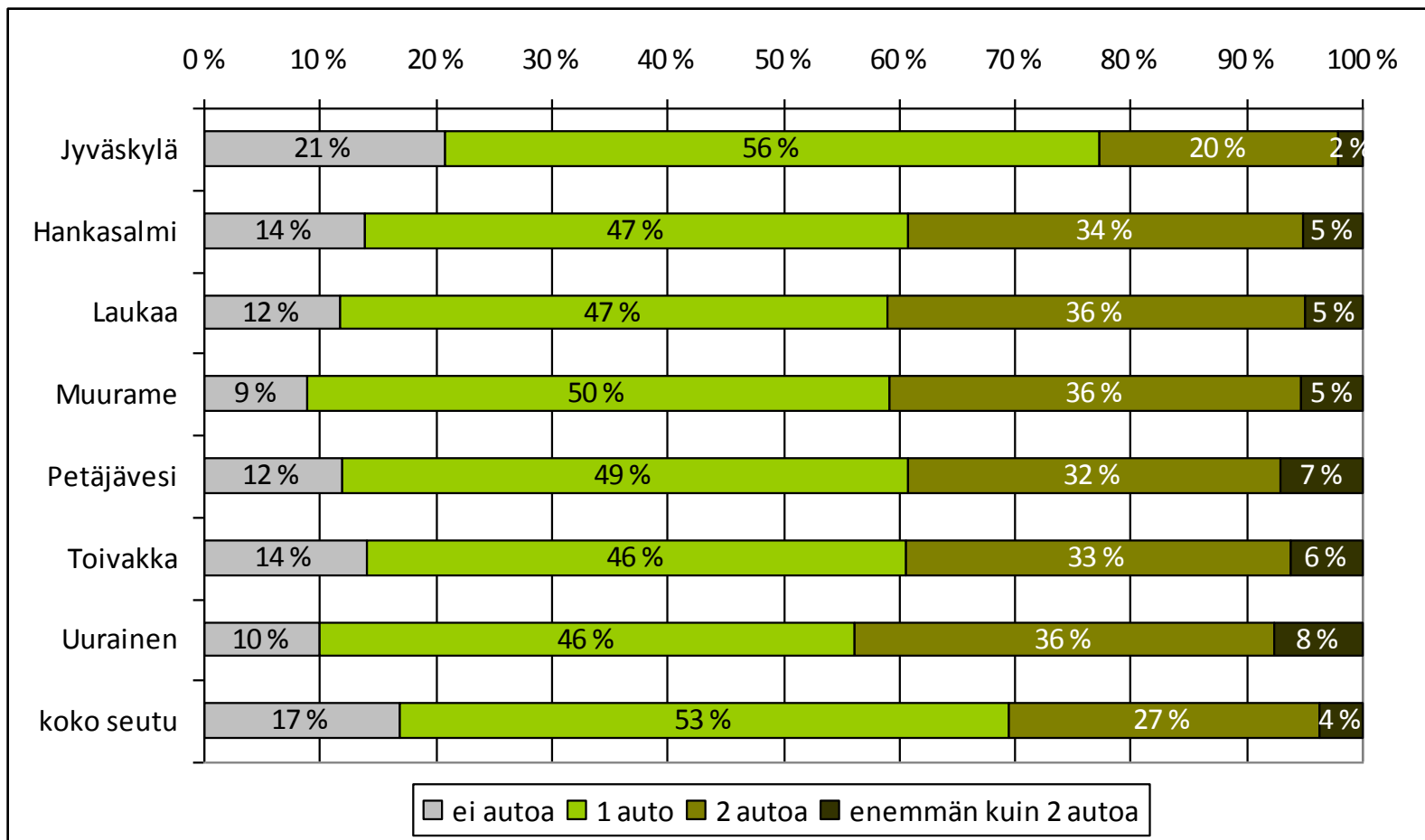


Kulikutapajakauma eräillä kaupunkiseuduilla - yli 14-vuotiaat asukkaat



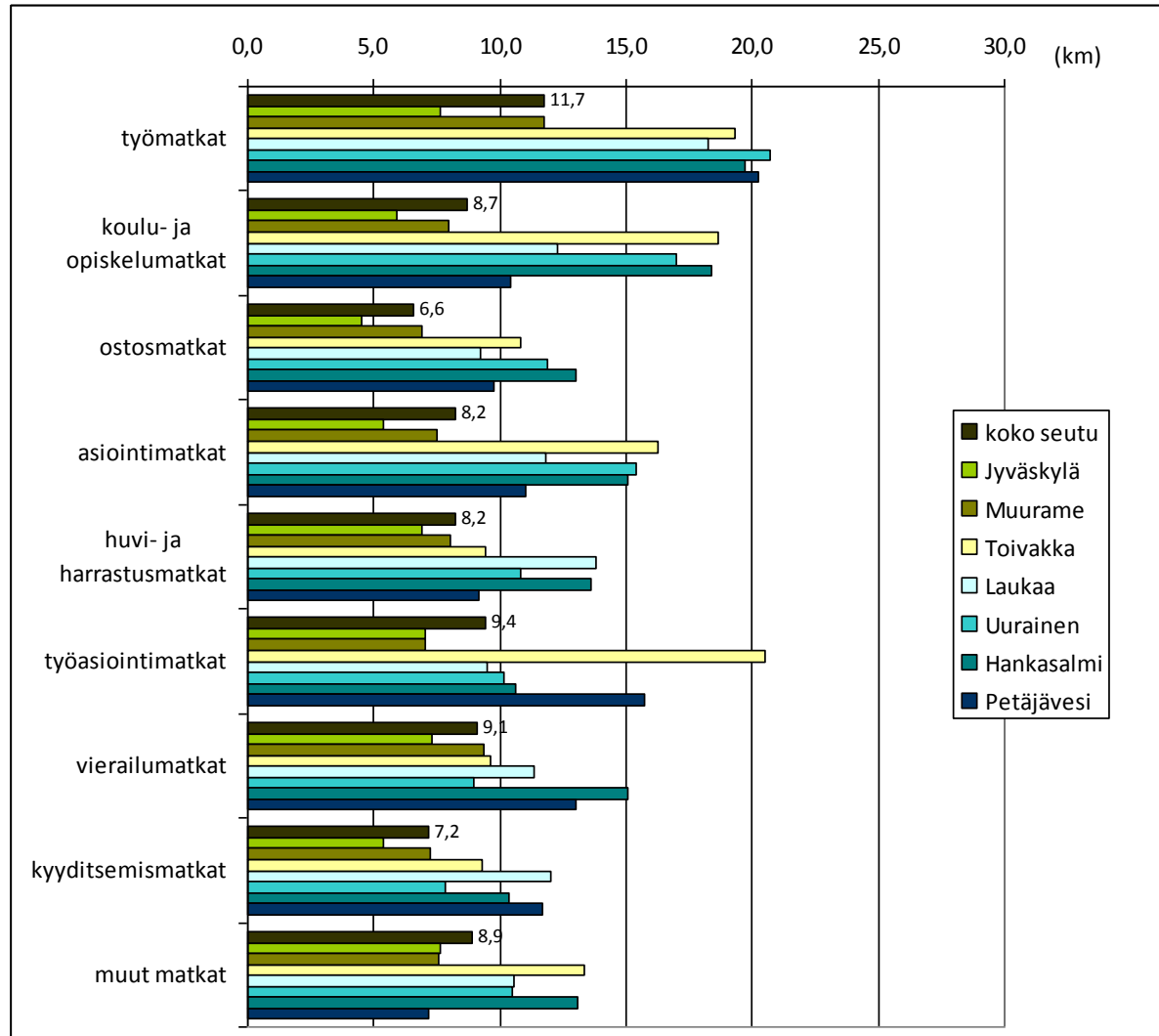


Vastaajien kotitalouksien autollisuus asuinkunnittain





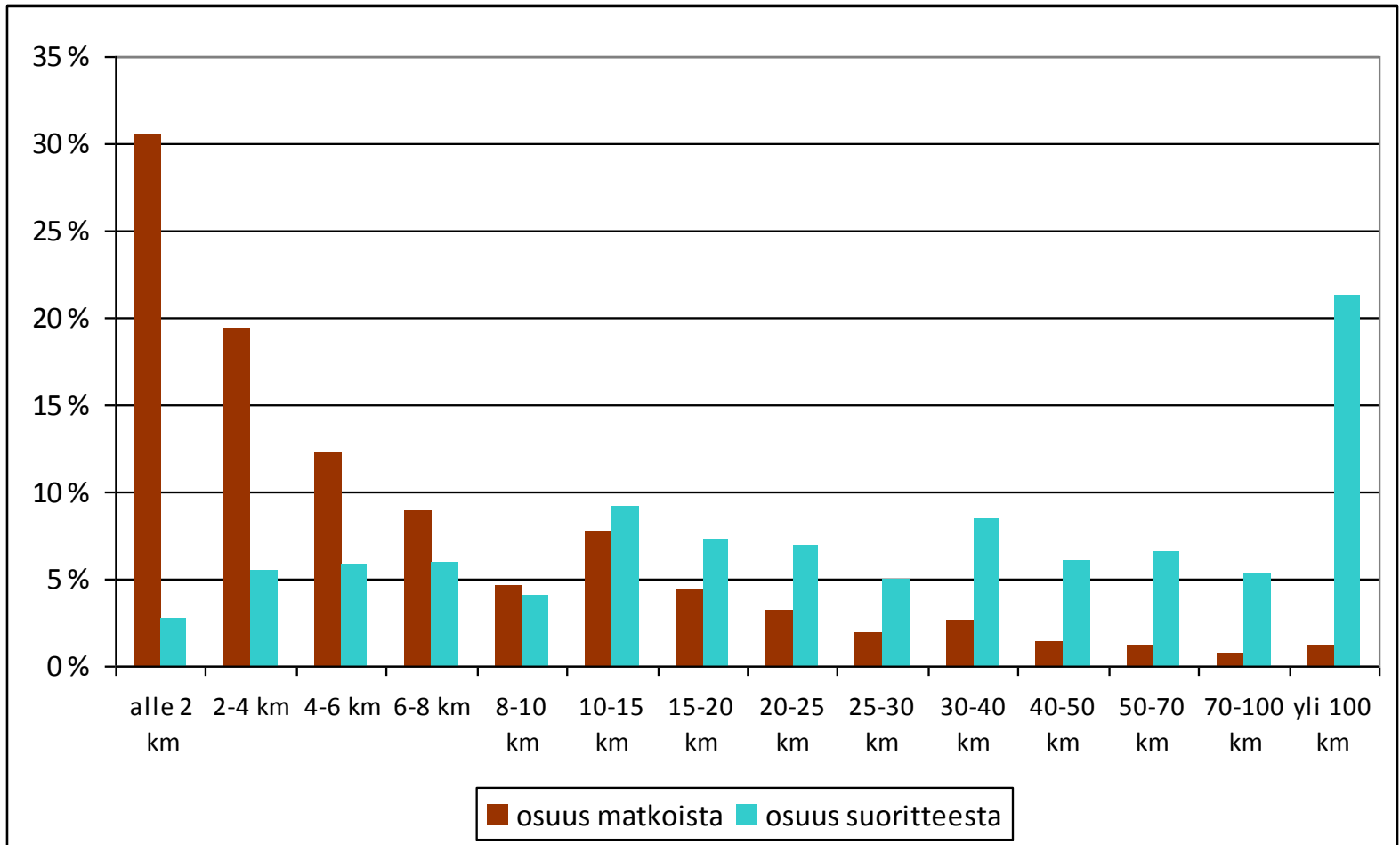
Seudun sisäisten matkojen keskipituus asuinkunnittain





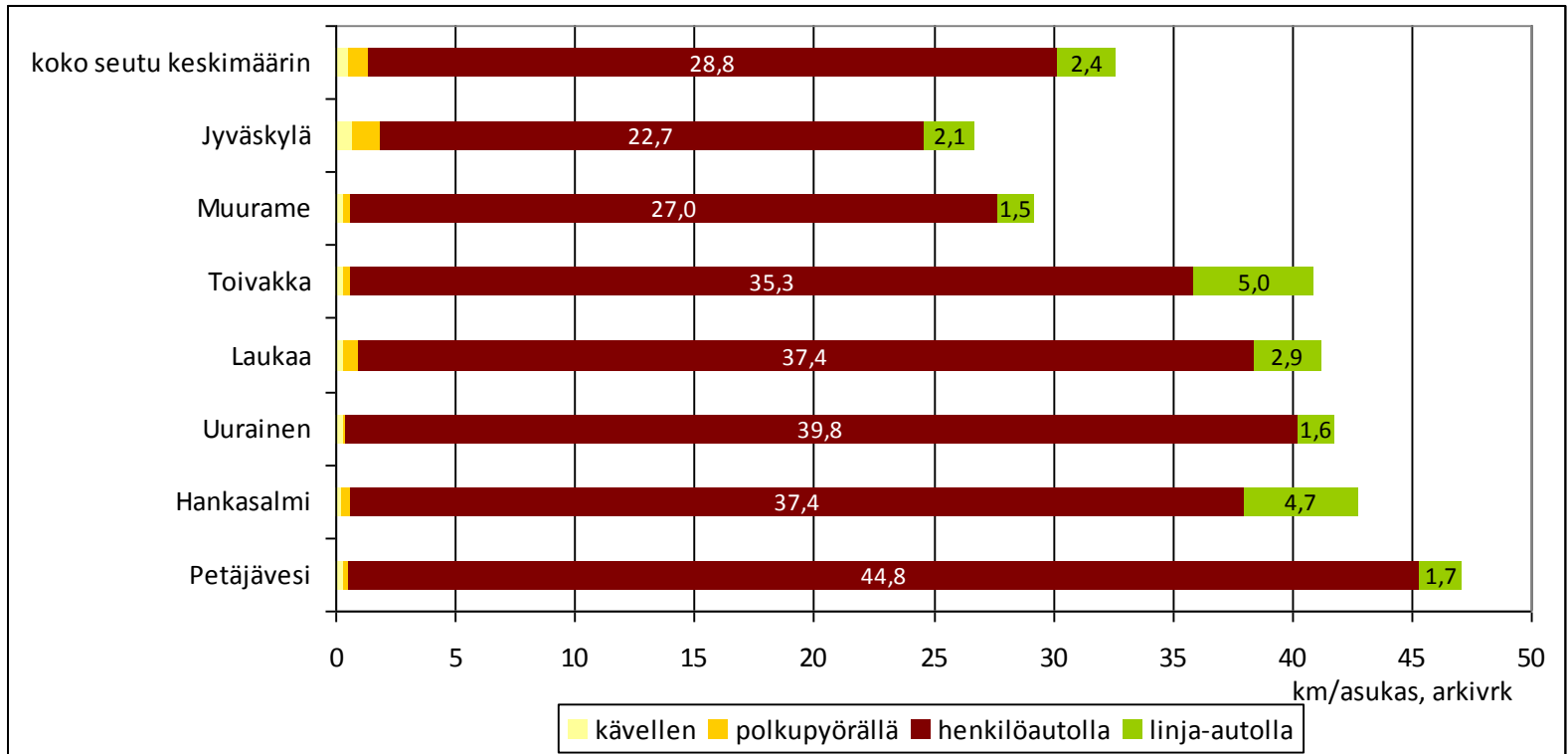
Jyväskylän seudun
liikennetutkimus
2009

Eripituisten matkojen osuus matkoista ja liikennesuoritteesta



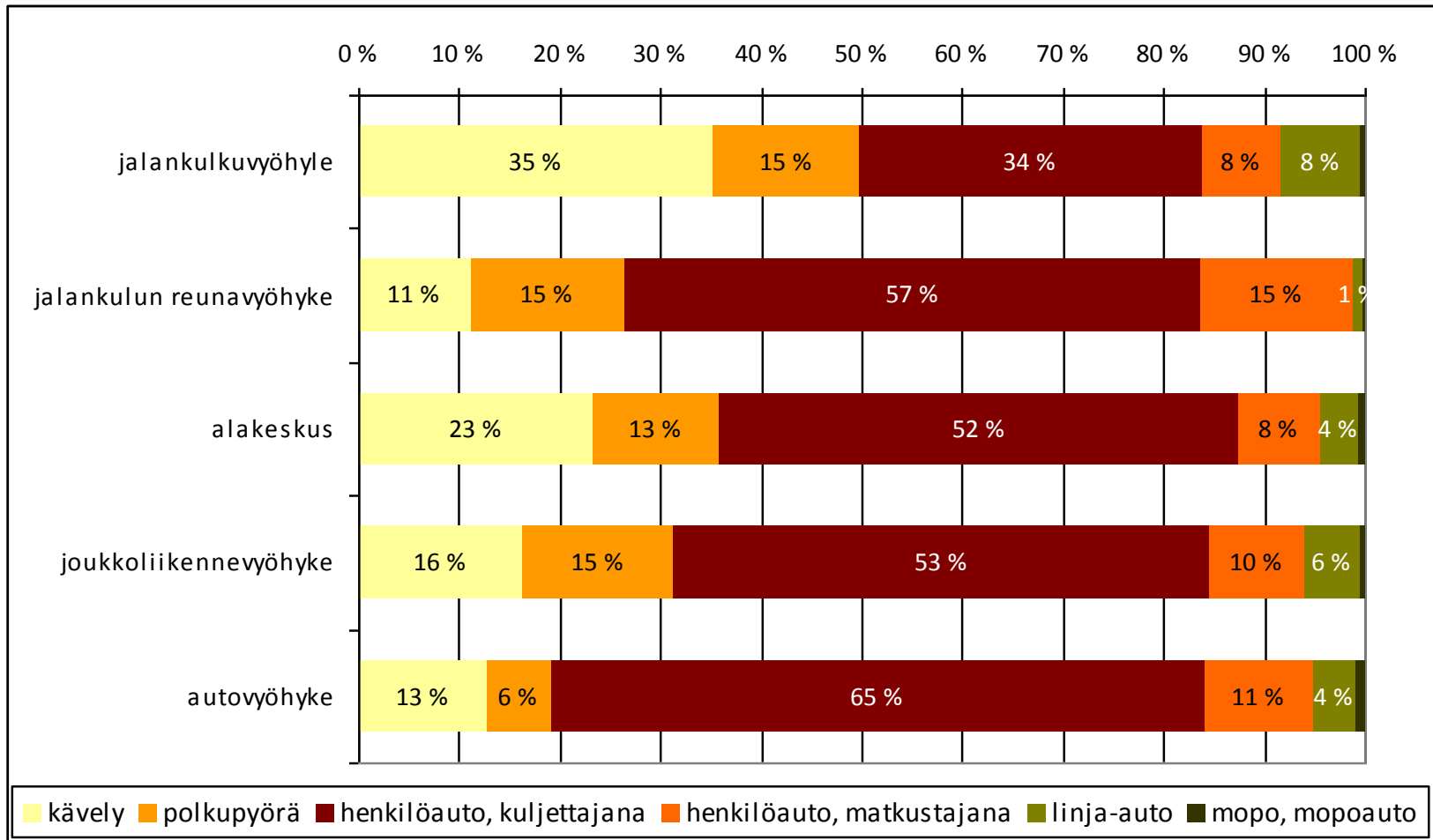


Päivittäinen matkustussuorite asuinkunnittain





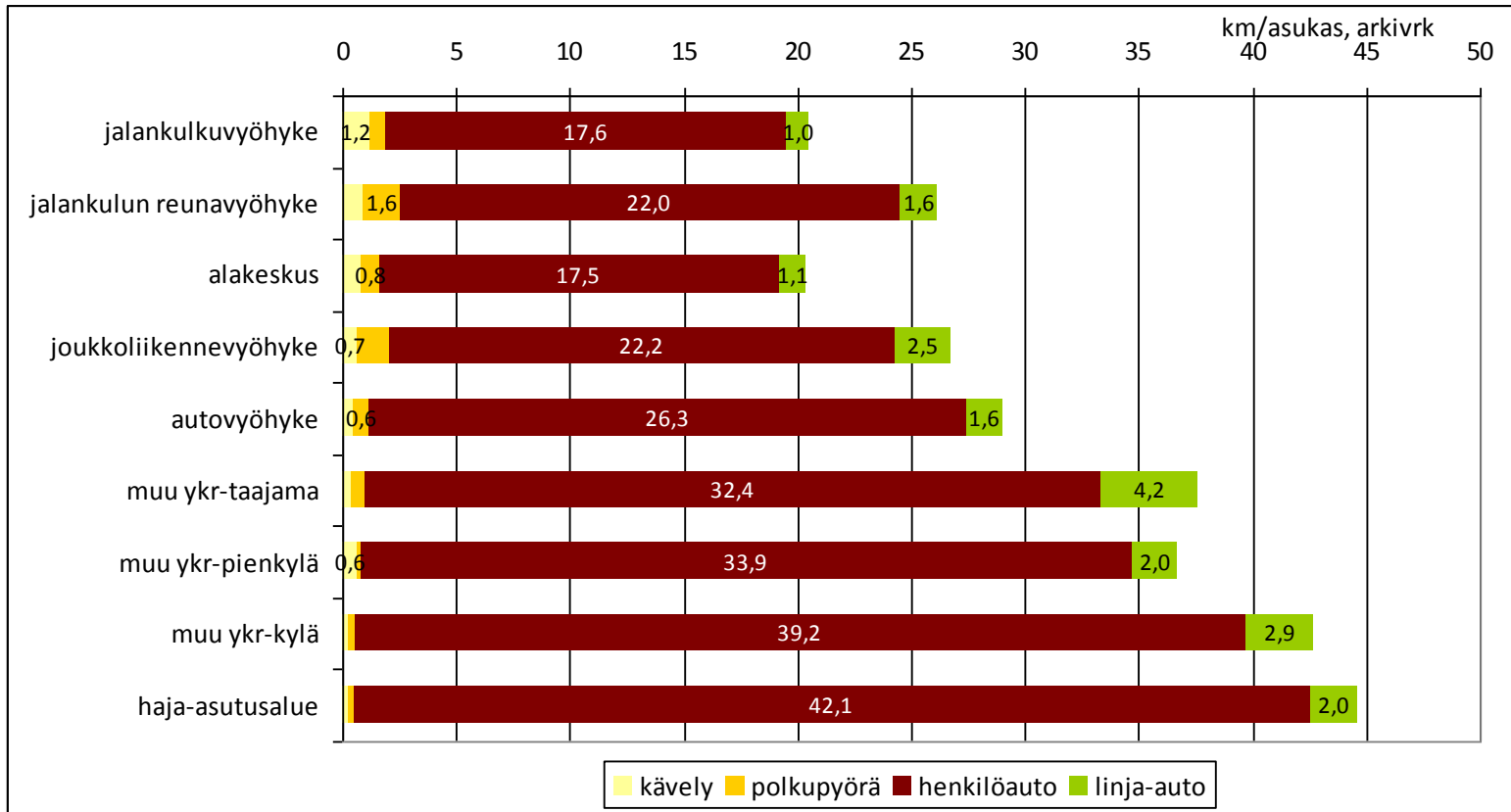
Kuljutavat eri vyöhykkeillä





Jyväskylän seudun
liikennetutkimus
2009

Päivittäinen matkustussuorite yhdyskuntarakenteen eri vyöhykkeillä asuvilla

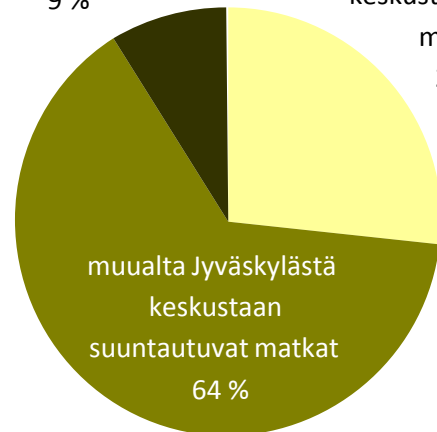




Keskustaan suuntautuvat matkat

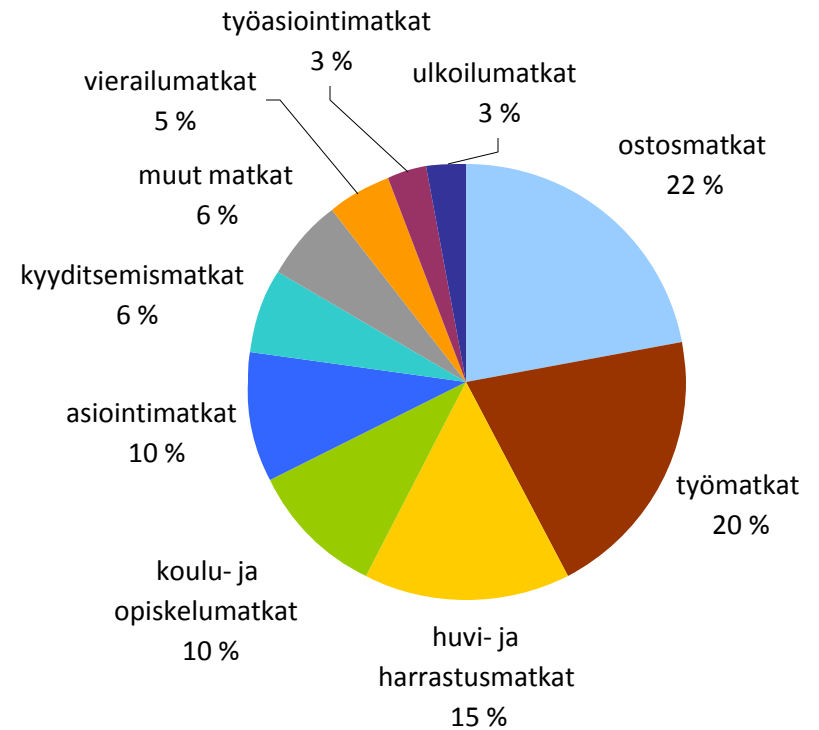
seudun muista
kunnista keskustaan
suuntautuvat matkat

9 %



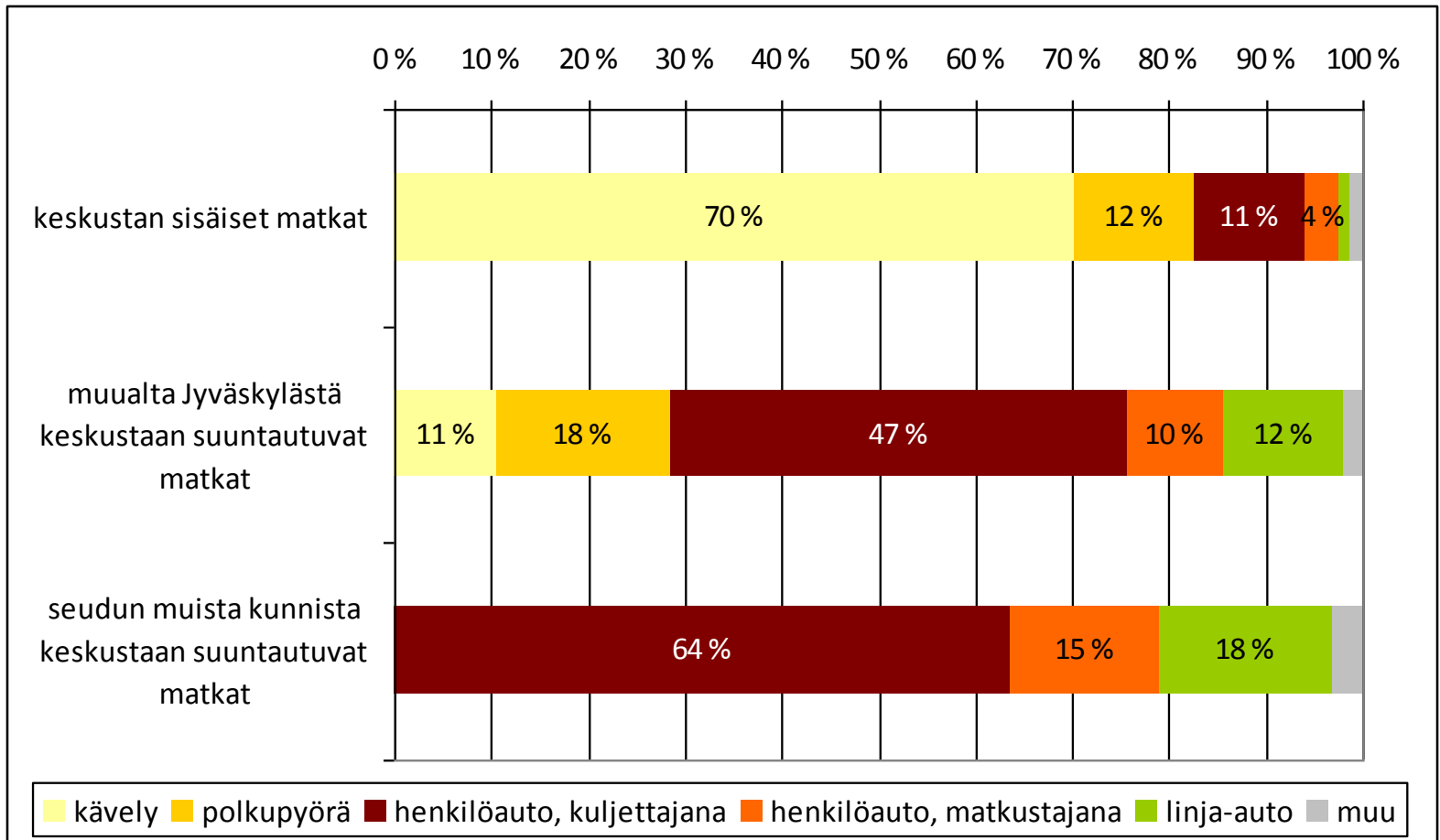
keskustan sisäiset
matkat

27 %





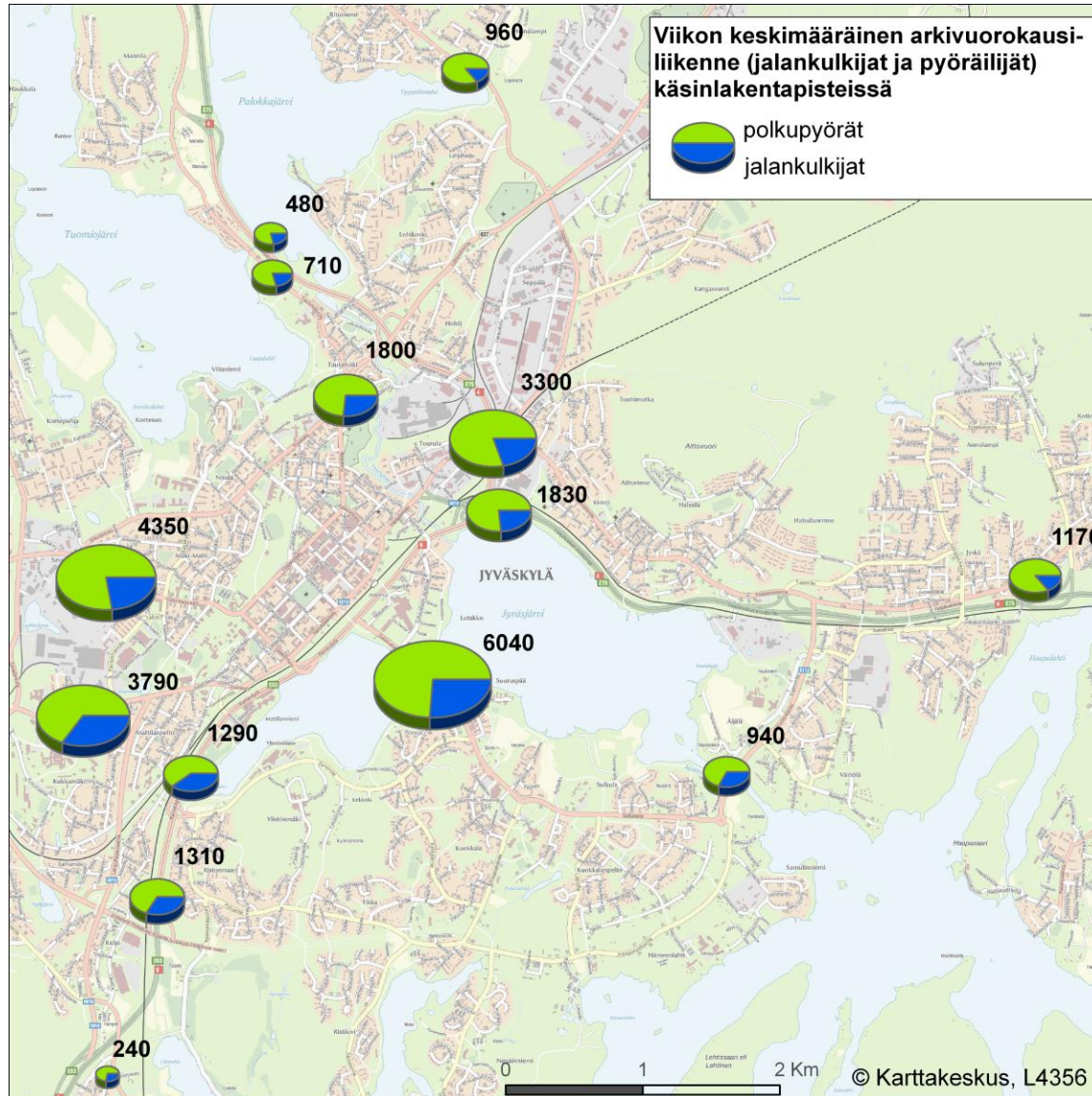
Keskustaan suuntautuvien matkojen kulkutapajakauma





Jyväskylän seudun
liikennetutkimus
2009

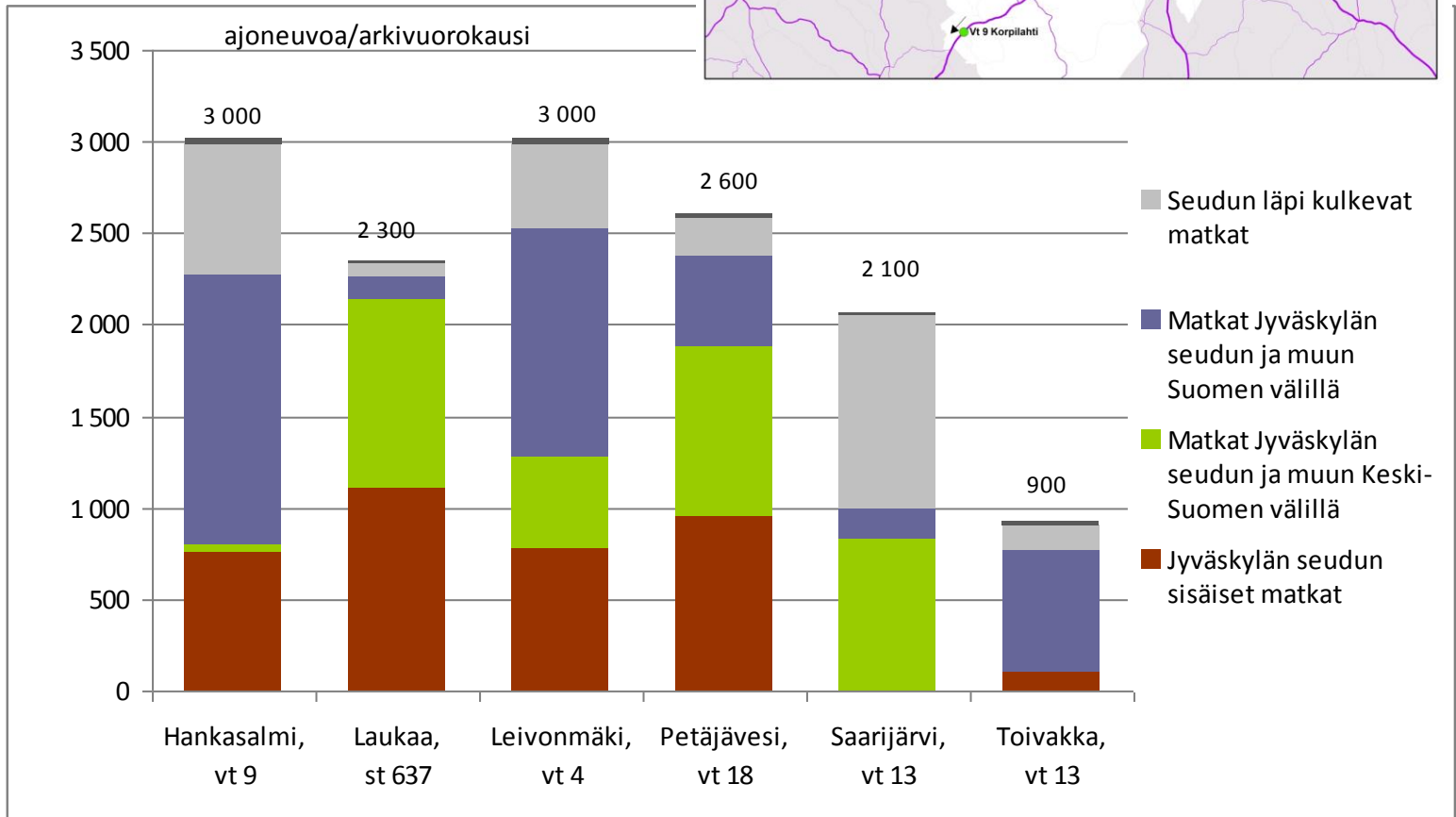
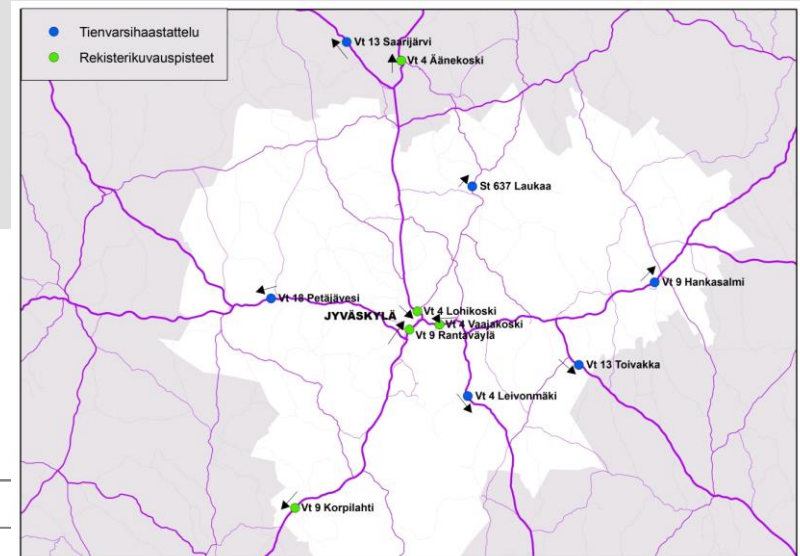
Jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden määrä käsinlaskentapisteissä





Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

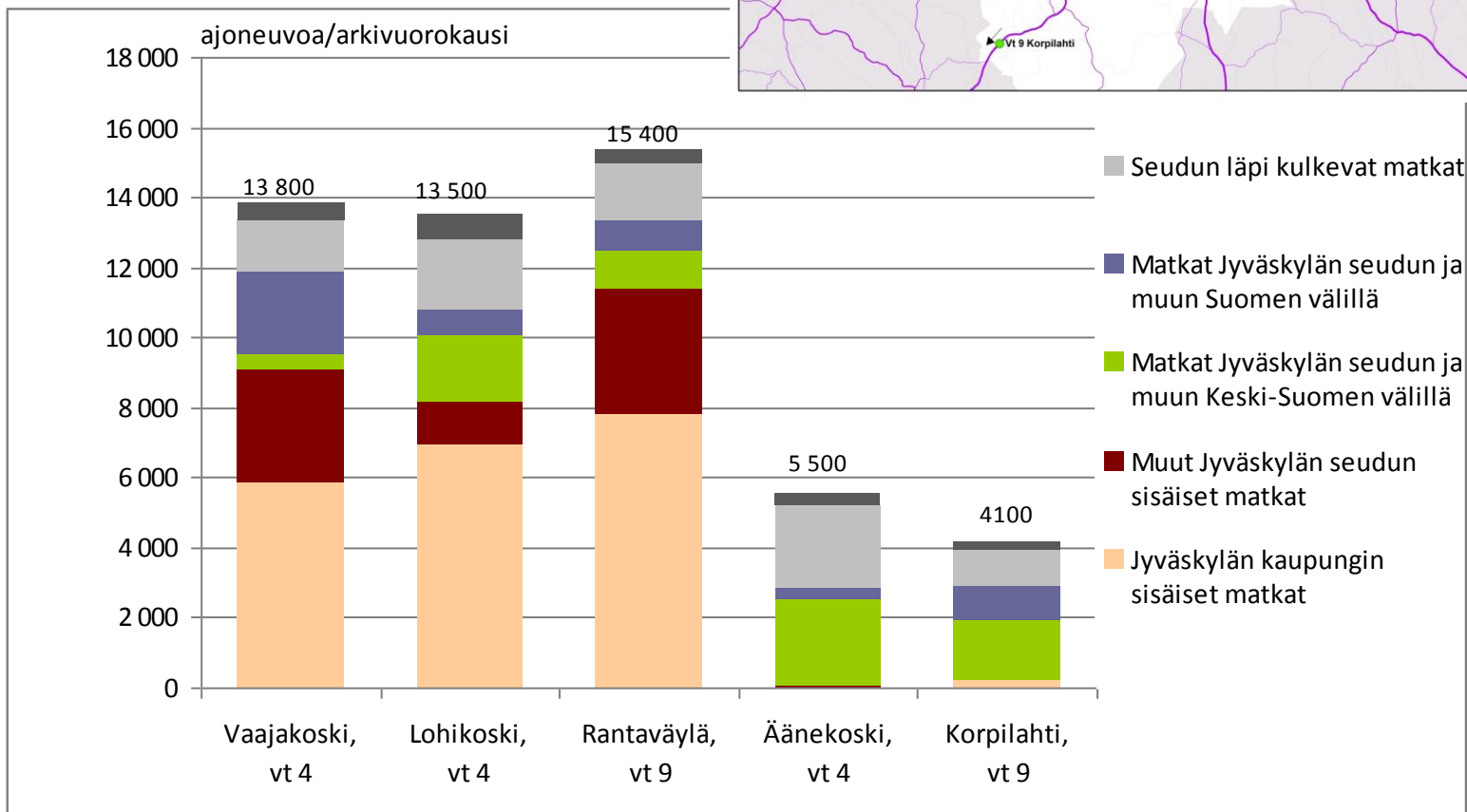
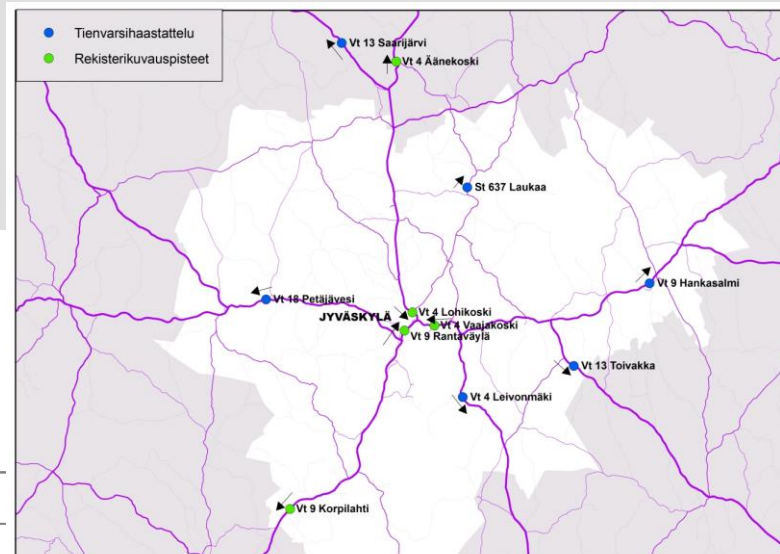
Matkojen paikallisuus tienvarsihaastattelupisteissä





Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Matkojen paikallisuus rekisterikuvausmenetelmällä toteutetuissa tutkimuspisteissä





Raportit

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Raportit saatavilla internetistä osoitteesta

<http://paikkatieto.airix.fi/tietopankki/jyvaskylanseutu/liikennetutkimus.htm>

Osaraportit 1-4

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Osaraportti 3
Ajoneuvoliikenteen laskennat

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Osaraportti 2
Ajoneuvoliikenteen määräpaikkatutkimus

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Osaraportti 1
Henkilöliikennetutkimus

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Osaraportti 4
Kevyen liikenteen laskennat

Jyväskylän kaupunki - Keski-Suomen ELY-keskus - Keski-Suomen liitto
2010

Yhteenveto

- 1
- 2
- 3
- 4

Yhteenveto

- 1
- 2
- 3
- 4

Yhteenveto

- 1
- 2
- 3
- 4

Yhteenveto

- 1
- 2
- 3
- 4

Yhteenvetoraportti

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Jyväskylän seudun liikennetutkimus 2009

Osaraportti 1
Yhteenvetoraportti
Liikenteen nykytila Jyväskylän seudulla

Jyväskylän kaupunki - Keski-Suomen ELY-keskus - Keski-Suomen liitto
2010

Yhteenveto

- 1
- 2
- 3
- 4