



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



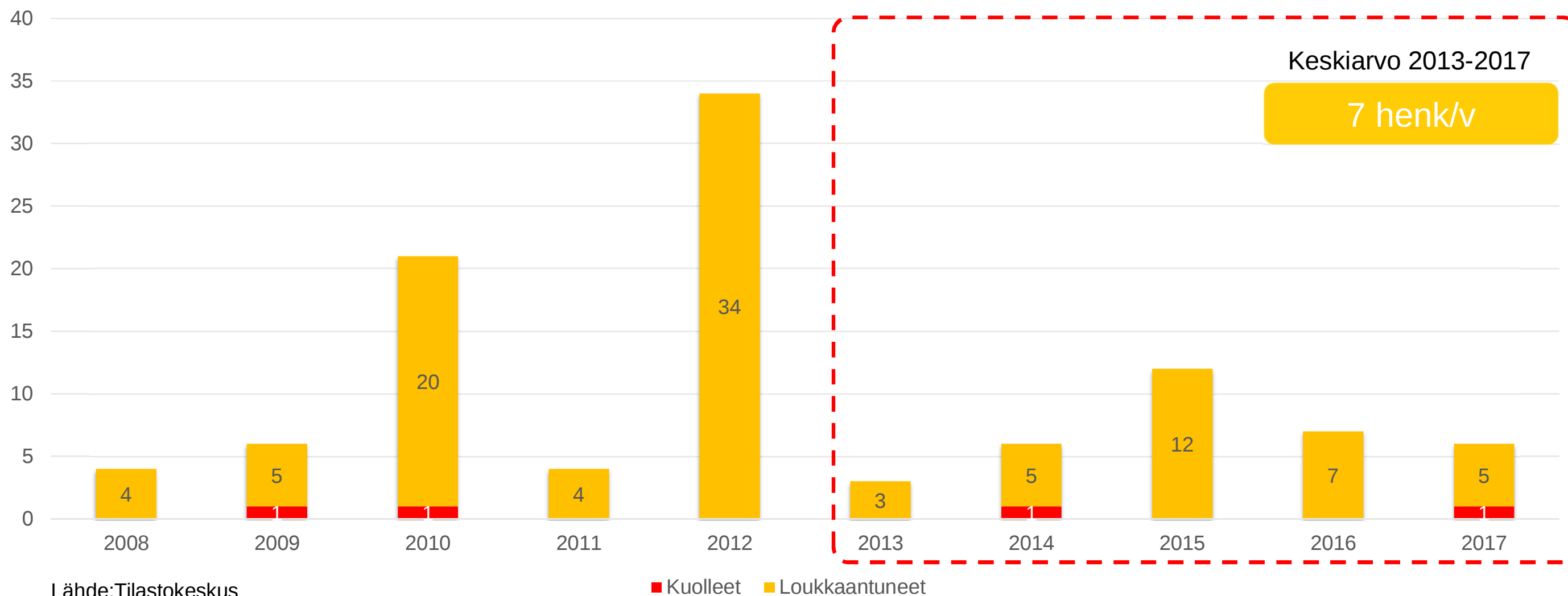
PARIKKALA

ONNETTOMUUS- ANALYYSIT PARIKKALA

Imatran seudun kuntien liikenneturvallisuussuunnitelmat

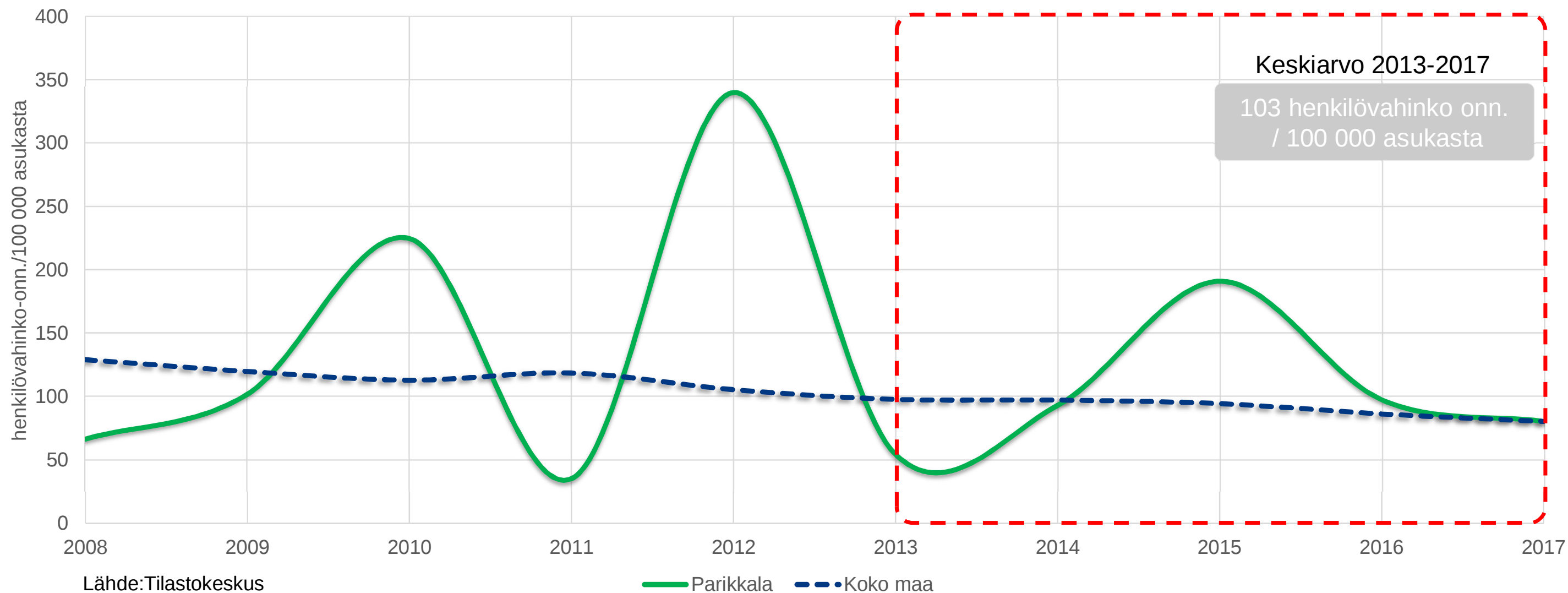


Liikenteessä kuolleet ja loukkaantuneet Parikkalassa 2008-2017



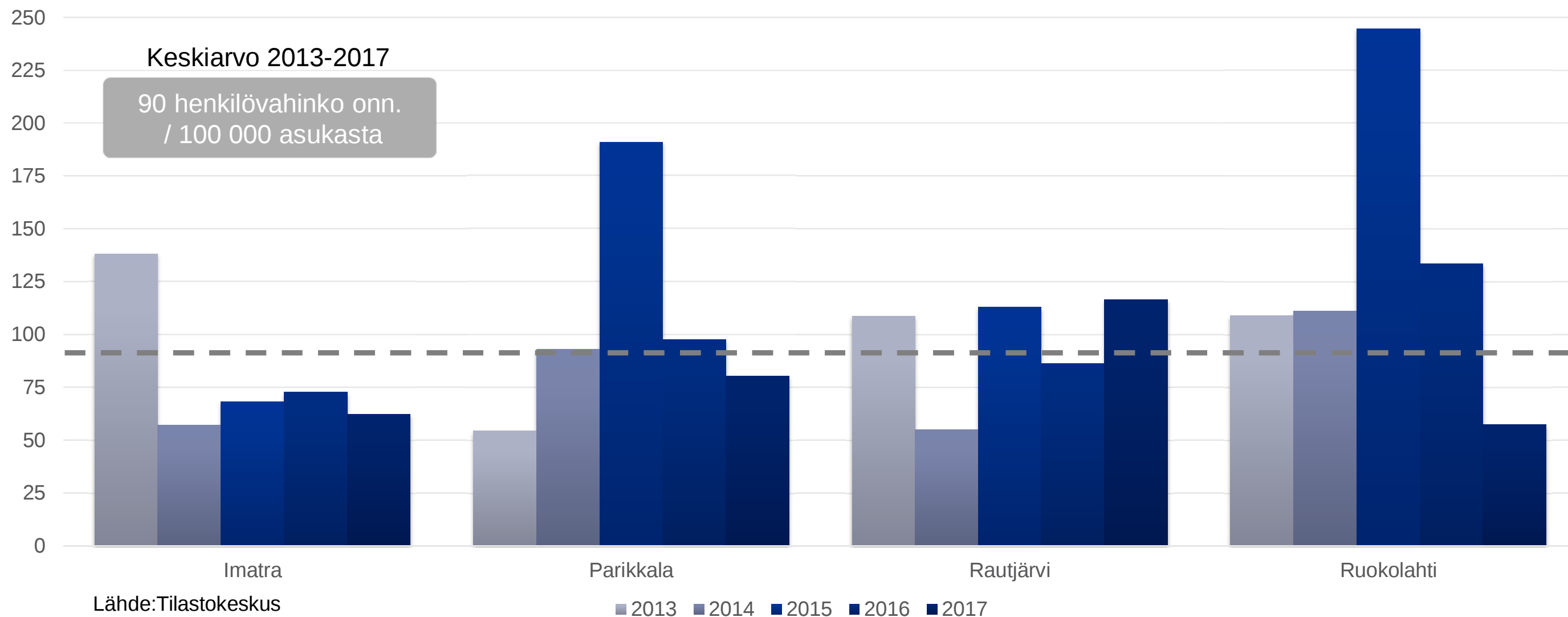


Henkilövahinko-onnettomuuksien määrä väkilukuun suhteutettuna



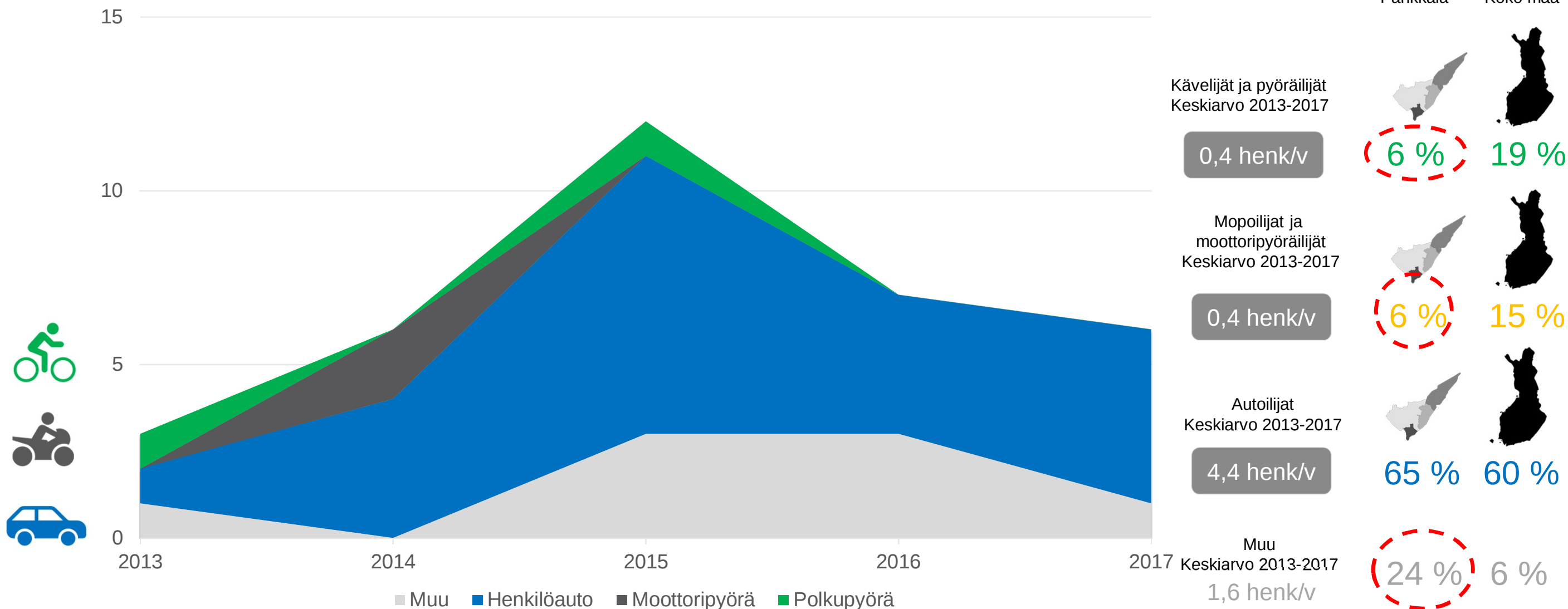


Henkilövahinko-onnettomuuksien määrä väkilukuun suhteutettuna





Liikenteessä kuolleiden ja loukkaantuneiden määrän kehitys kulkutavoittain Parikkalassa 2013-2017





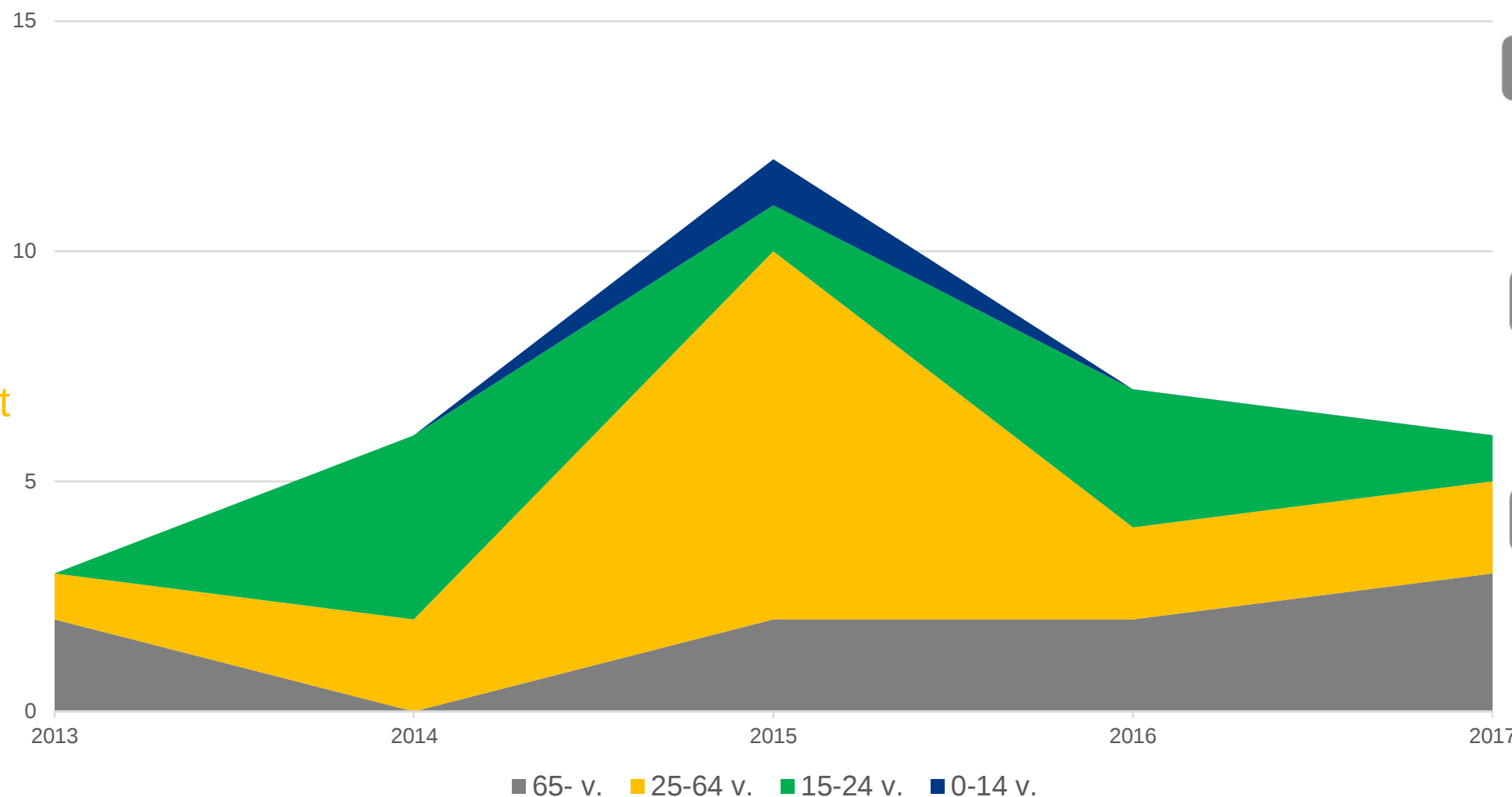
Liikenteessä kuolleiden ja loukkaantuneiden määrän kehitys ikäryhmittäin Parikkalassa 2013-2017

Lapset
0-14 v.

Nuoret
15-24 v.

Työikäiset
25-64 v.

Seniorit
65- v.



0,2 henk/v

1,8 henk/v

3 henk/v

1,8 henk/v

Parikkala Koko maa



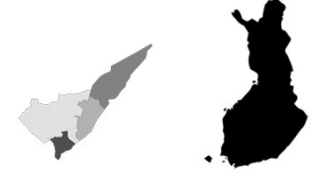
3 % 6 %



26 % 32 %



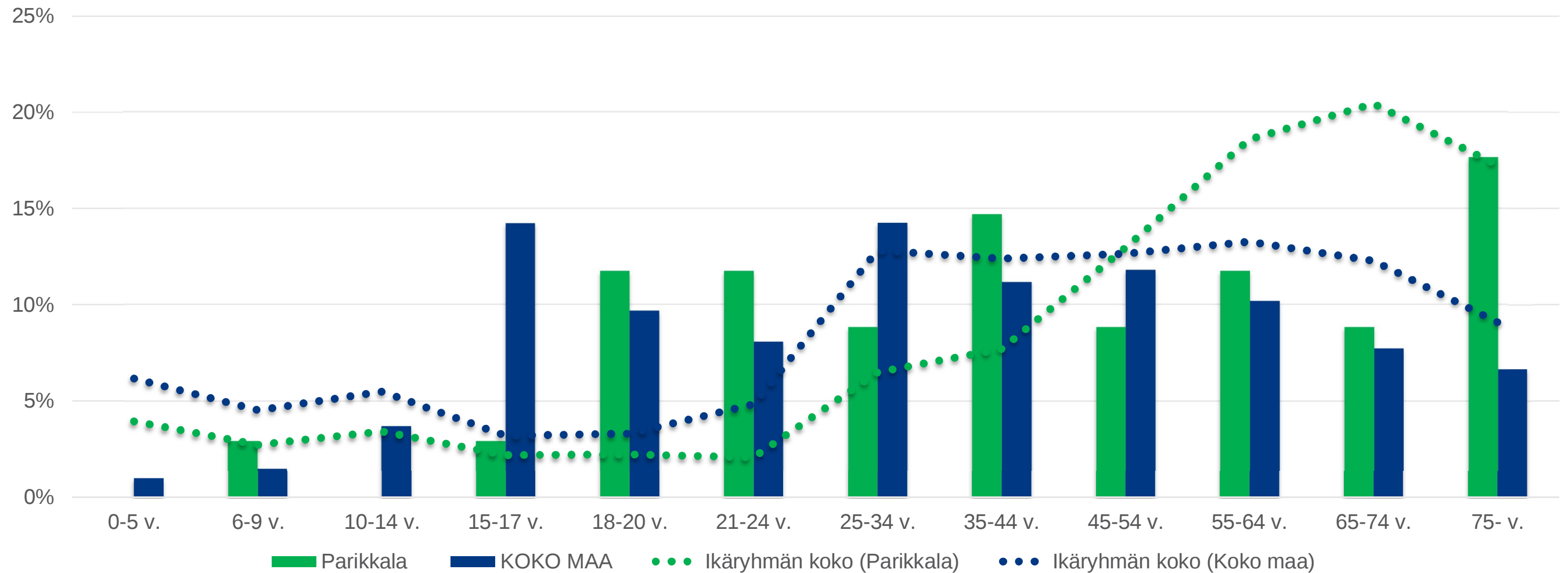
44 % 47 %



26 % 14 %



Onnettomuuksien osallisten ikäjakauma verrattuna väestöön 2013-2017



Kaikki onnettomuudet 2013-2017

92

onnettomuutta

71 %	●	Ei henkilövahinkoja
27 %	●	Loukkaantumiseen johtanut
2 %	●	Kuolemaan johtanut

Maantiet



87%

Katu & yksityistie



13%

Valtatie 

50%

kaikista onnettomuuksista

Yksittäisonnettomuudet ja muut onnettomuudet

37%

HEVA 32%



Eläinonnettomuudet*

29%

HEVA 7%



Liittymäalueiden onnettomuudet

20%

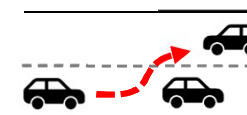
HEVA 44%



Kohtaamis- ja ohitusonnettomuudet

10%

HEVA 44%



Jalankulku- ja pyöräilyonnettomuudet

4%

HEVA 50%





Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



PARIKKALA

Henkilövahinkoon johtaneet onnettomuudet 2013-2017

27

onnettomuutta

93 %  Loukkaantumiseen johtanut

7 %  Kuolemaan johtanut

Maantiet

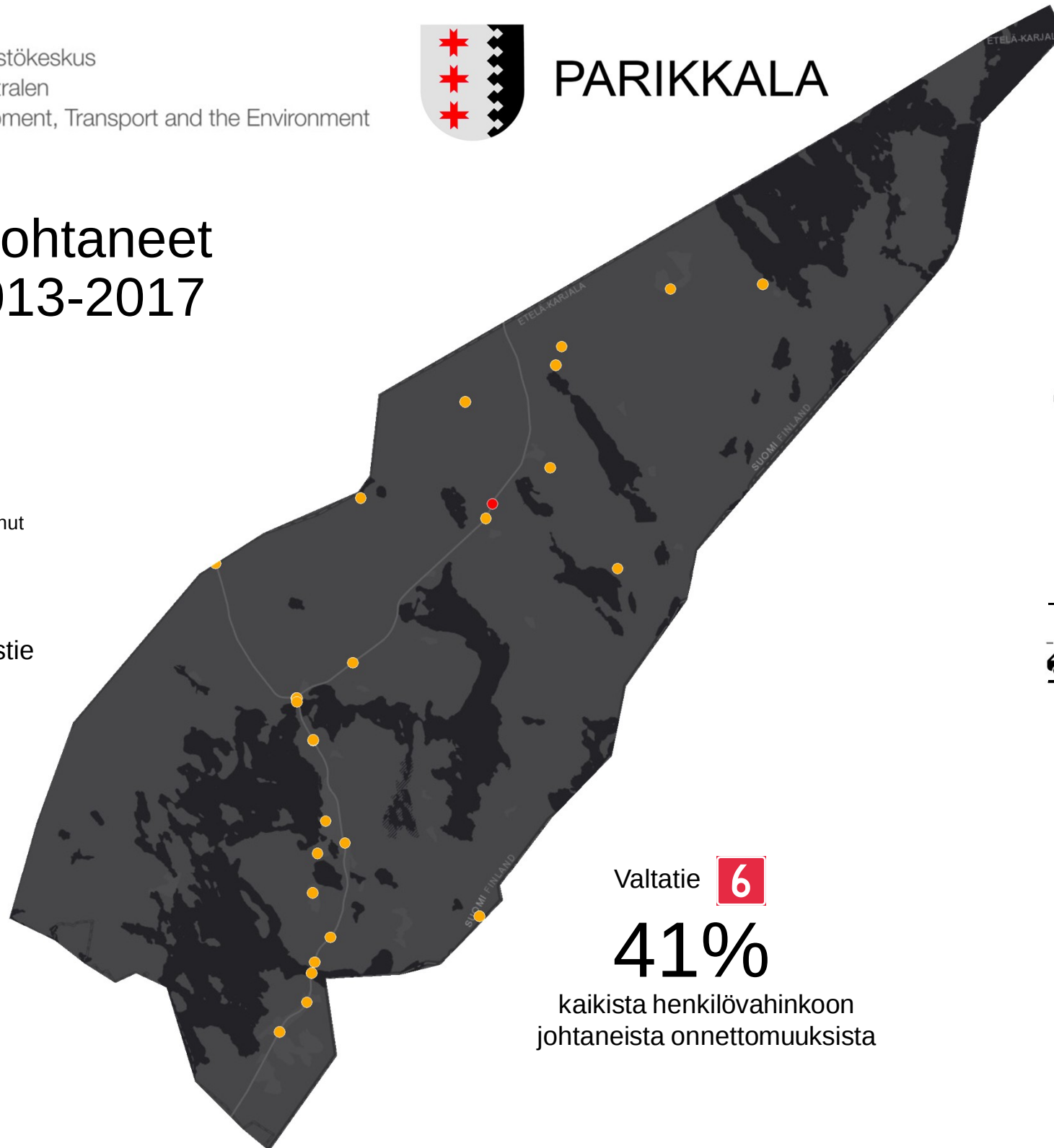


93%

Katu & yksityistie



7%



Valtatie

6

41%

kaikista henkilövahinkoon johtaneista onnettomuuksista

Yksittäisonnettomuudet ja muut onnettomuudet



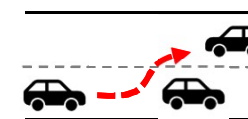
41%

Liittymäalueiden onnettomuudet



30%

Kohtaamis- ja ohitusonnettomuudet



15%

Eläinonnettomuudet*



7%

Jalankulku- ja pyöräilyonnettomuudet



7%



Henkilövahinko-onnettomuuksien olosuhteet ja ajankohta

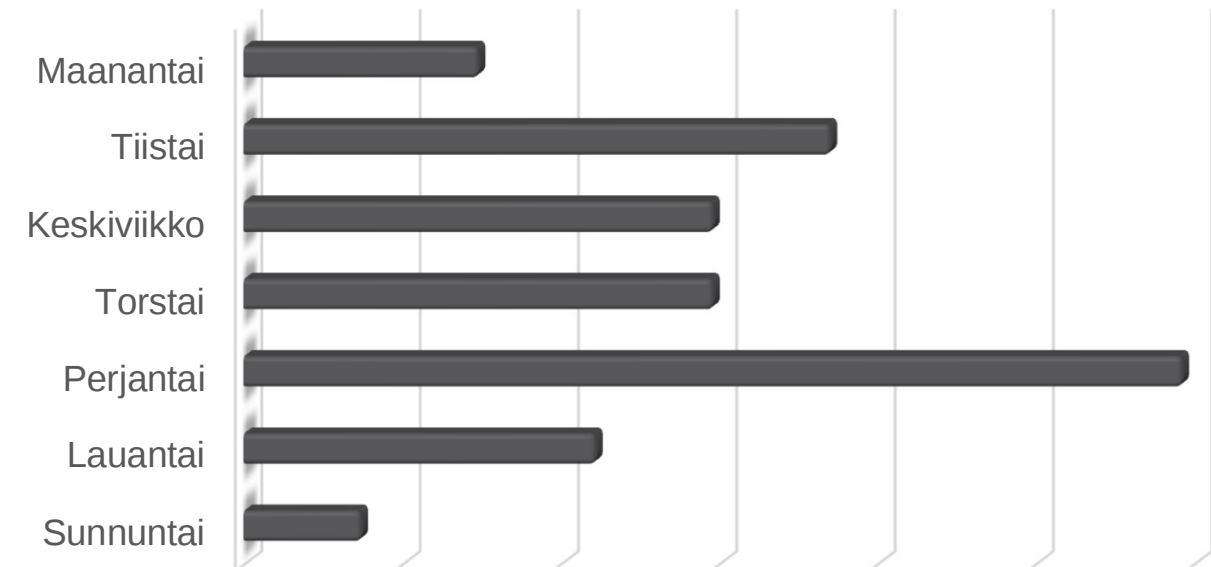
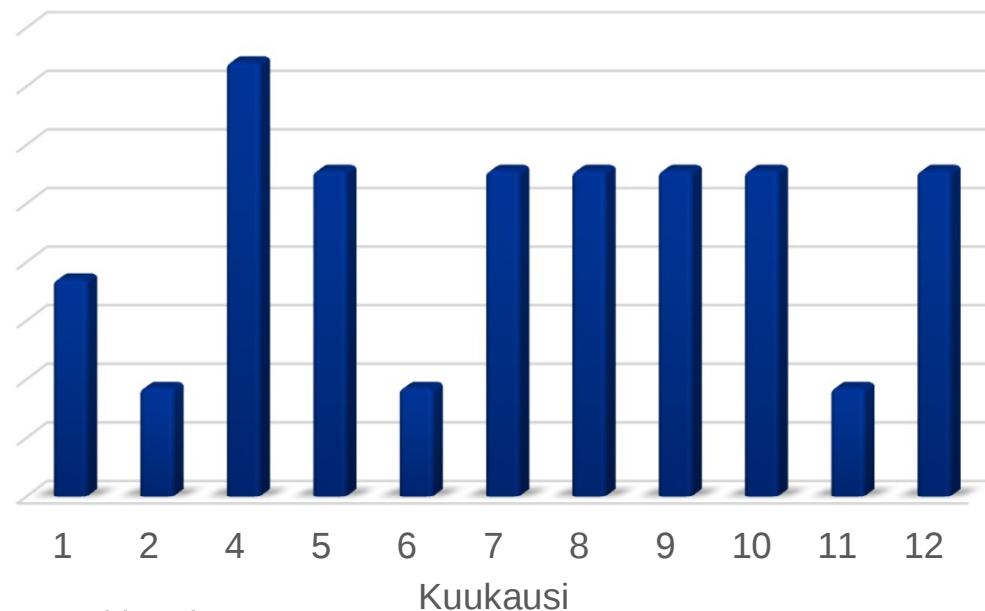
Sääolosuhteet



Tien pinta



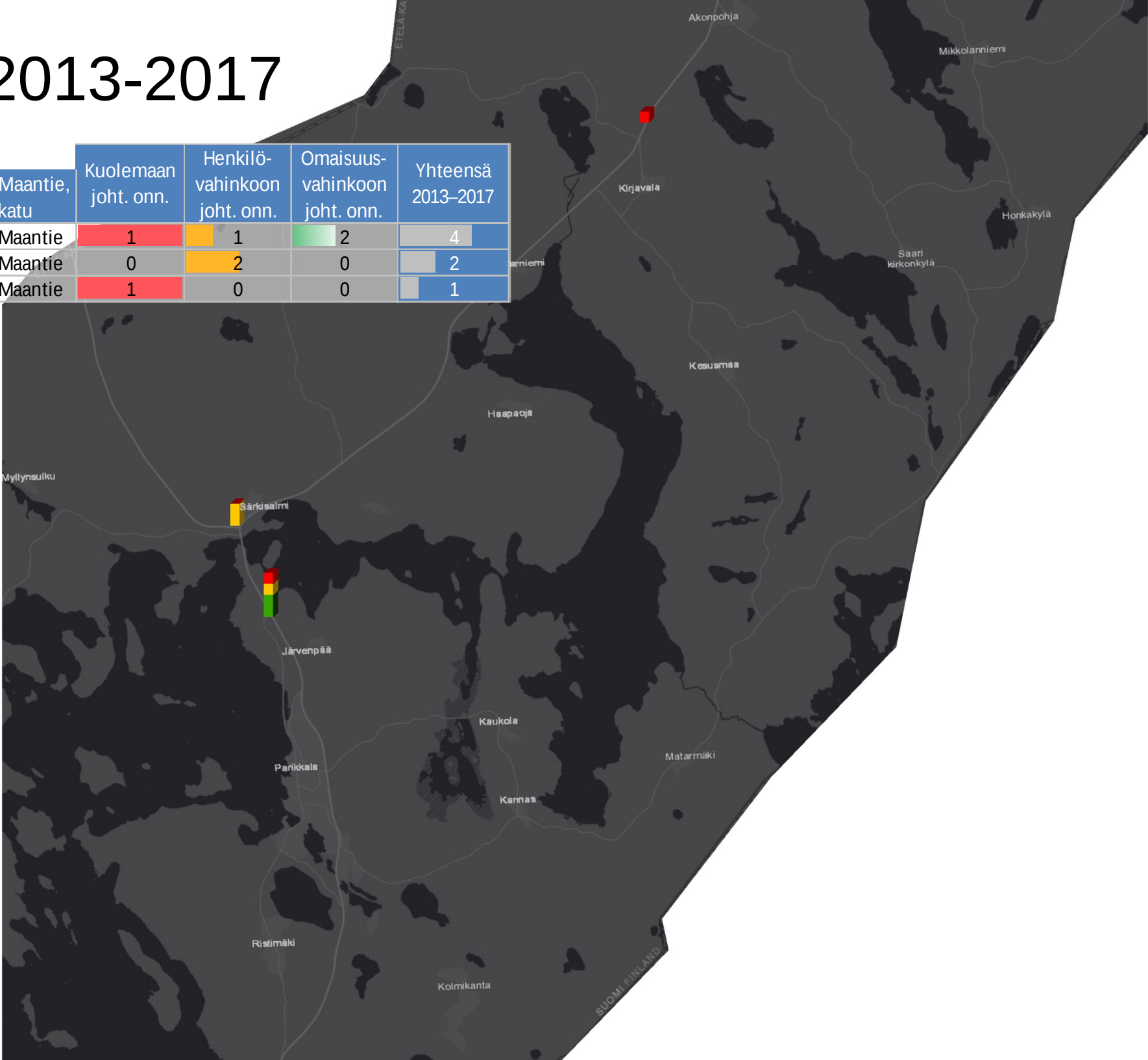
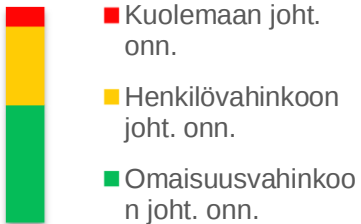
Valoisuus



Onnettomuuskasaumat 2013-2017

Kohteen nimi	Maantie, katu	Kuolemaan joht. onn.	Henkilö- vahinkoon joht. onn.	Omaisuus- vahinkoon joht. onn.	Yhteensä 2013–2017
Vt 6 (Kuutostie) / mt 4015 (Parikkalantie) liittymä	Maantie	1	1	2	4
Vt 14 (Savonlinnantie) / Mäntylahdentie liittymä	Maantie	0	2	0	2
Vt 6 (Kuutostie), 400m Kirjavalan liittymästä pohjoiseen	Maantie	1	0	0	1

Kriteeri: vähintään 1 kuolemaan johtanut onnettomuus tai vähintään kaksi henkilövahinkoon johtanutta onnettomuutta tai vähintään viisi omaisuusvahinkoon johtanutta onnettomuutta (+- noin 150m)





Katu- ja maantieverkon onnettomuuksien vertailu



Maantiet



Kadut & yksityistiet

- Sijainti
 - Valtatiellä 6 lähes kaksi kolmasosaa onnettomuuksista
 - Ajo- radalla 96%
- Onnettomuustyytit
 - Eläinonnettomuudet 34%, yksittäis- ja muut onnettomuudet 46%
- Nopeudet
 - 100 km/h alueella 23 %
 - 80 km/h alueella 56%

- Sijainti
 - Ajo- rata 50%
 - Pysäköintialue 33%
 - Kevyen liikenteen väylä 8%
- Onnettomuustyytit
 - Yksittäis- ja muut onnettomuudet 83%
 - Liittymäalueiden onnettomuudet 17%
- Nopeudet
 - 80 km/h alueella 42 %
 - 40 km/h alueella 42%

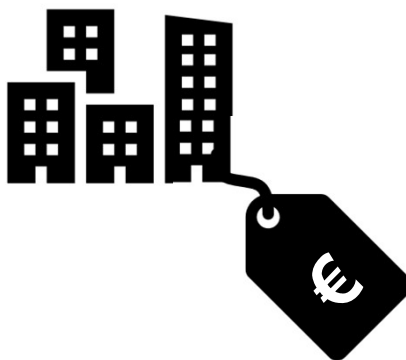


Onnettomuuskustannukset

Liikenneonnettomuuksista
aiheutuvat kustannukset vuosittain
(keskiarvo 2013–2017)

 **1,7** M€

Joista **Parikkalan kunnalle**
kohdistuvien kustannusten osuus on

 **0,3** M€

- Liikenneonnettomuuksien yksikkökustannukset ovat henkilövahinkoon johtaneissa onnettomuuksissa noin 308 800 euroa ja omaisuusvahinkoon johtaneissa onnettomuuksissa noin 2 200 euroa (Tieliikenteen onnettomuuskustannusten tarkistaminen, Trafi 2016).
- Kuntien maksettavaksi onnettomuuskustannuksista kohdistuu noin 15-20 % mm. pelastus-, terveys- ja sosiaalitoimen menoina aikaisempien tutkimusten mukaan (mm. Valmixa 2006).