

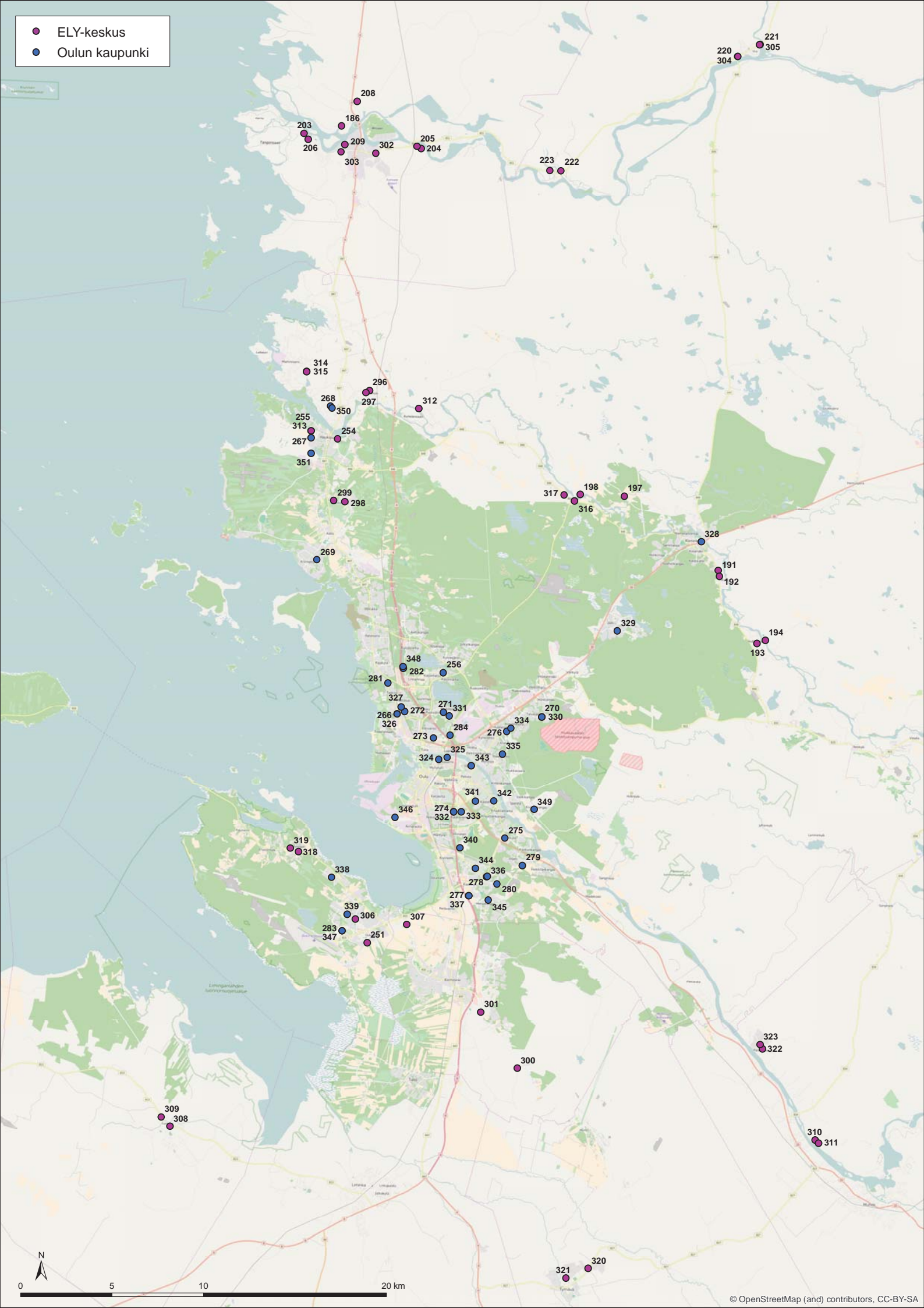
Oulun seudulla kiertävien nopeusnäyttö- taulujen mittaukset ajalla 8/2015-7/2016

Oulun kaupungin katuverkon kohteet

Mittauspisteet:

MittausID	Suuralue	Sijainti	Tietoja
256	Kaijonharju	Kaitoväylä	Normaalikoulu
266	Koskela	Koskelantie	Terva-Toppilan koulu
267	Haukipudas	Länsikehä	Länsituulen koulu
268	Haukipudas	Huvipolku	koulu lähistöllä
269	Kello	Syynimaantie	Kiviniemen koulu
270	Korvensuora	Talvikankaantie	Talvikankaan monitoimitalo
271	Puolivälinkangas	Järvitie	Suojatie/päiväkoti
272	Koskela	Emäpuuntie	Koskelan palvelutalo, ostoskeskus
273	Puolivälinkangas	Paulaharjuntie	Suojatie
274	Kaukovainio	Merikotkantie	Suojatie
275	Maikkula	Kangaskontiontie	Maikkulan monitoimitalo
276	Korvensuora	Parkkisenkankaantie	Suora katu
277	Kaakkuri	Metsokankaantie	Kaakkurin koulu
278	Kaakkuri	Kuukkelitie	Kuukkelin päiväkot
279	Maikkula	linatintie	Asuinkatu
280	Kaakkuri	Pirttilammentie	Suojatie
281	Koskela	Koskelantie	Suojatie
282	Kaijonharju	Ritaharjuntie	Ritaharjuntie
283	Oulunsalo	Automaatit	Suora tie
284	Puolivälinkangas	Ruskontie	Takalaanilan tehtaan suojatie
324	Keskusta	Kasarmintie	Lasaretti, suojatie
325	Keskusta	Kasarmintie	Oulun Englanninkielinen päiväkot
326	Koskela	Koskelantie	Terva-Toppilan koulu
327	Koskela	Emäpuuntie	Koskelan koulu ja päiväkot
328	Kiiminki	Siltatie	Kiimingin koulu
329	Jääli	Laivakankaantie	Laivakankaan koulu ja päiväkot
330	Korvensuora	Talvikankaantie	Talvikankaan monitoimitalo
331	Puolivälinkangas	Järvitie	Suojatie/ päiväkot
332	Kaukovainio	Merikotkantie	Suojatie
333	Kaukovainio	Merikotkantie	Kaukovainio, koulu
334	Korvensuora	Parkkisenkankaantie	Korvensuoran koulu/ suojatie
335	Höyhtyä	Haapalehdontie	Suojatie
336	Kaakkuri	Kuukkelitie	Kuukkelin päiväkot
337	Kaakkuri	Metsokankaantie	Kaakkurin koulu
338	Oulunsalo	Nuottamiehentie	Asuinkatu
339	Oulunsalo	Pitkäkankaantie	Pitkäkankaan koulu ja päiväkot
340	Kaukovainio	Kiilakiventie	Suojatie
341	Oulunsuu	Svaanintie	Suojatie
342	Oulunsuu	Kajaanintie	Risteys/ suojatie
343	Oulunsuu	Kasarmintie	Värtön ranta, kokoojaväylä/ suojatie
344	Kaakkuri	Palokankaantie	Kokoojaväylä
345	Kaakkuri	Savottatie	Suojatie
346	Nuottasaari	Jääsalontie	Kokoojaväylä
347	Oulunsalo	Automaatit	Kokoojaväylä
348	Kaijonharju	Ritaharjuntie	Kokoojaväylä
349	Hiukkavaara	Rakkakiventie	Suojatie
350	Haukipudas	Huvipolku	Asuinkatu
351	Haukipudas	Länsikehä	Kokoojaväylä

- ELY-keskus
- Oulun kaupunki



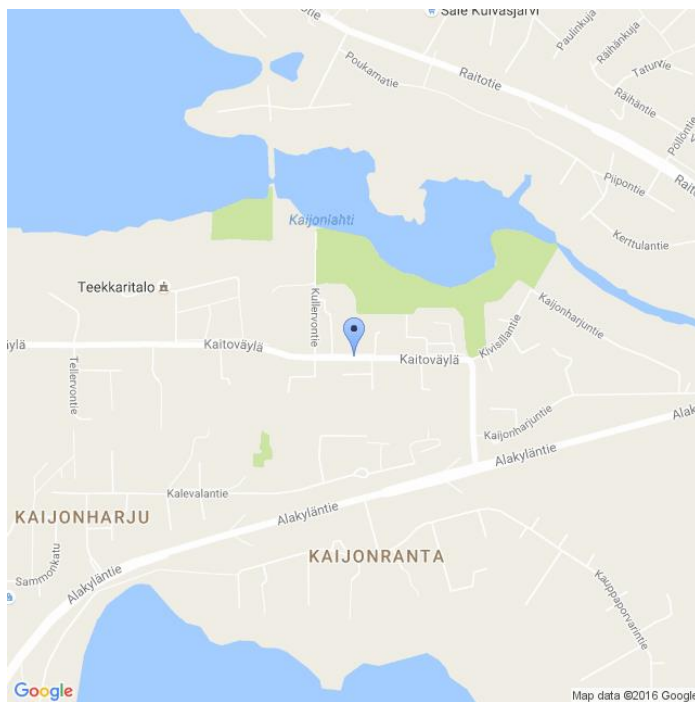
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	256
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaijonharju
Mittaustietoja	Normaalikoulu
Aloitus	11.8.2015 10:00:00
Lopetus	20.8.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1241
Laite	13SC1448
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25642238/1/216 (3,3m)



Kommentit

Kaitoväylä

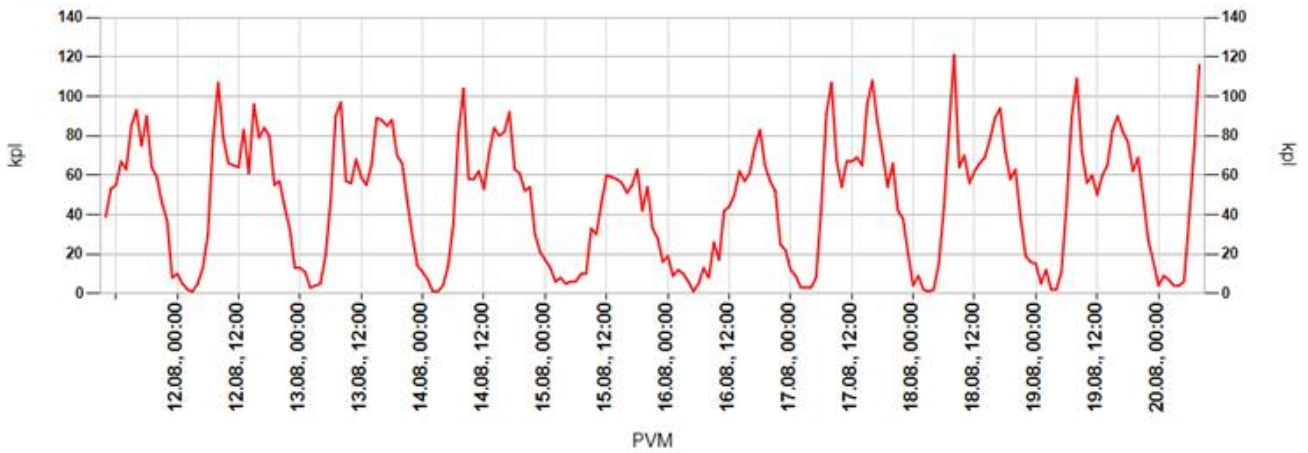
Asennuskuvat



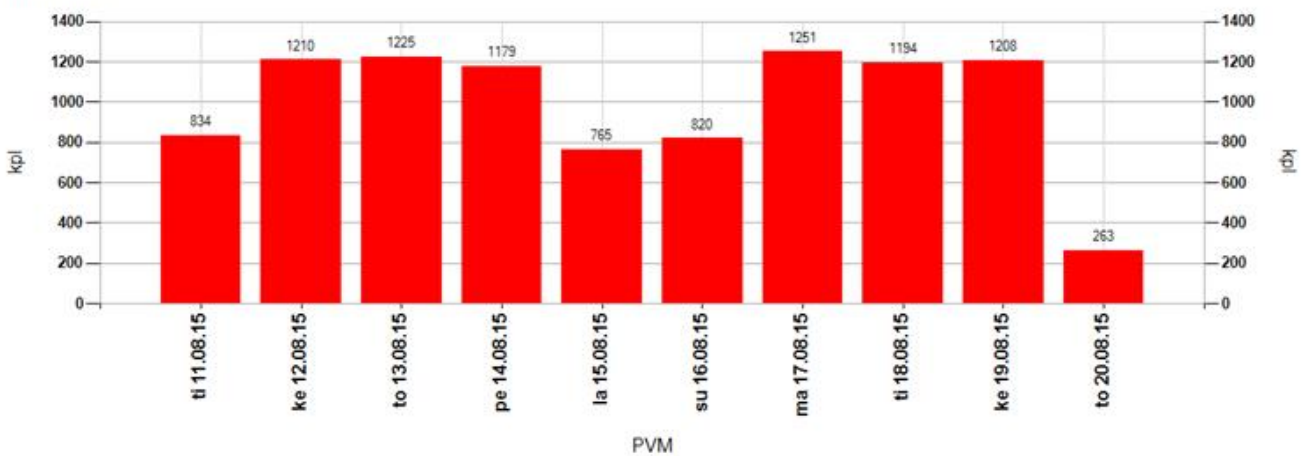
MittausID	256	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Normaalikoulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

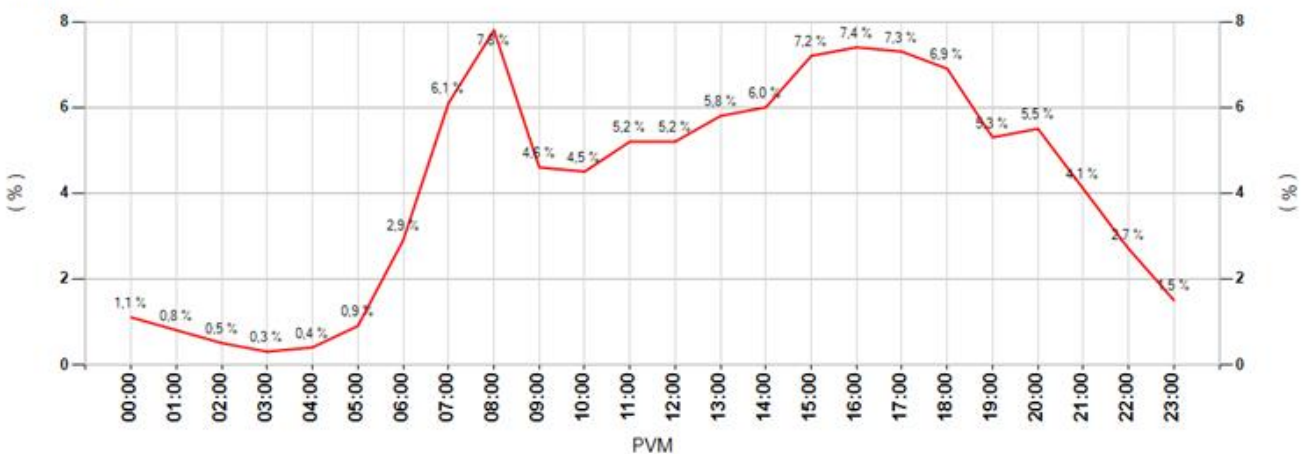
Tunneittain



Päivittäin



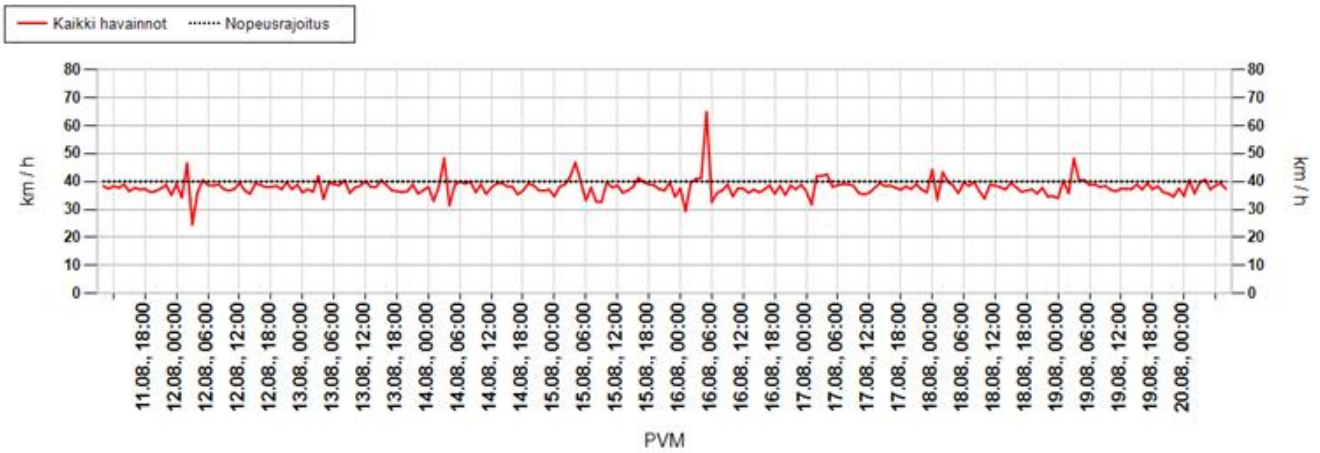
Tuntivaihtelu



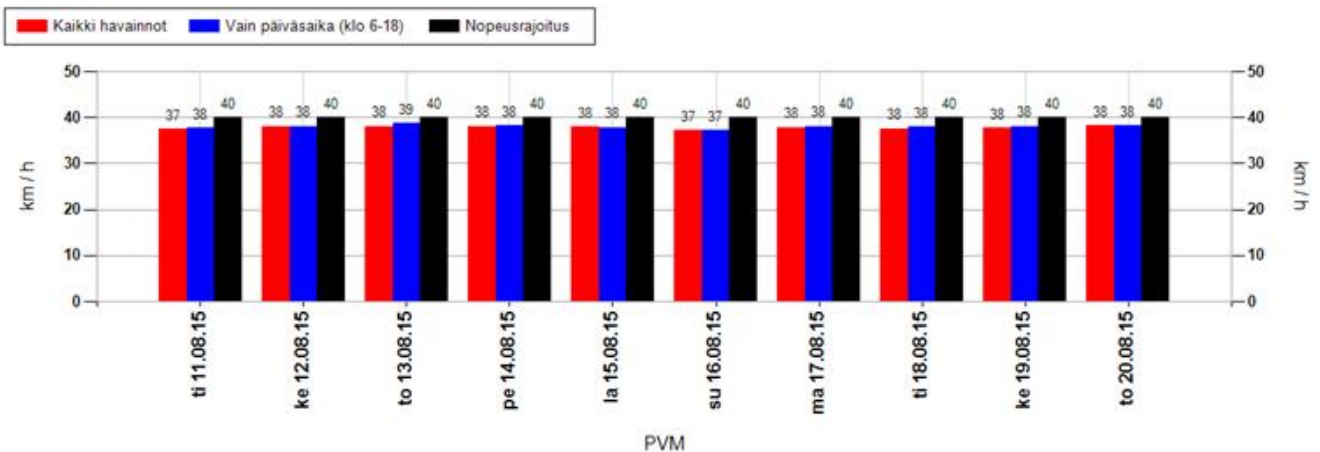
MittausID	256	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Normaalikoulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

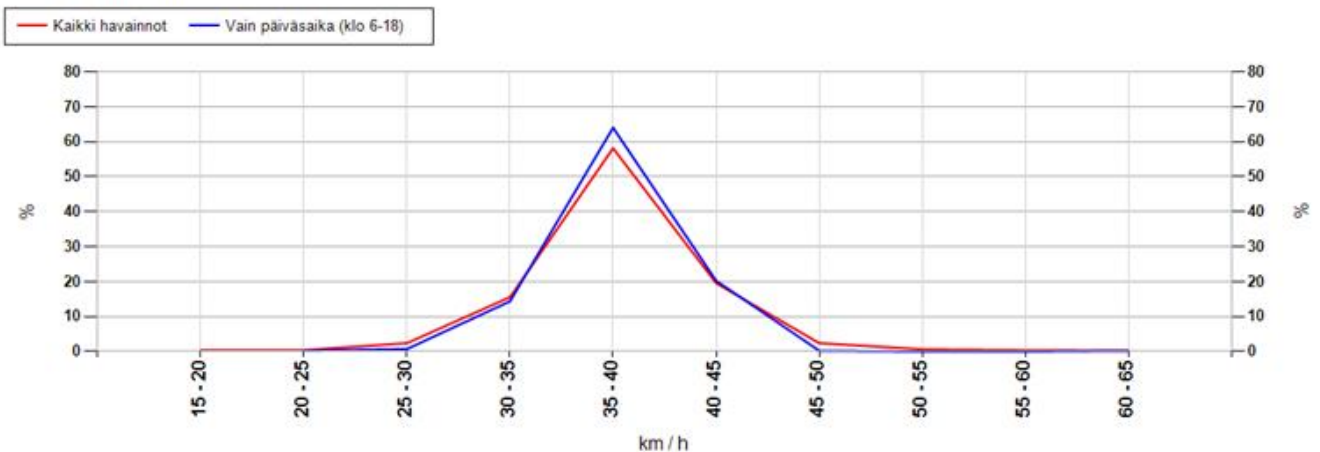
Tunneittain



Päivittäin



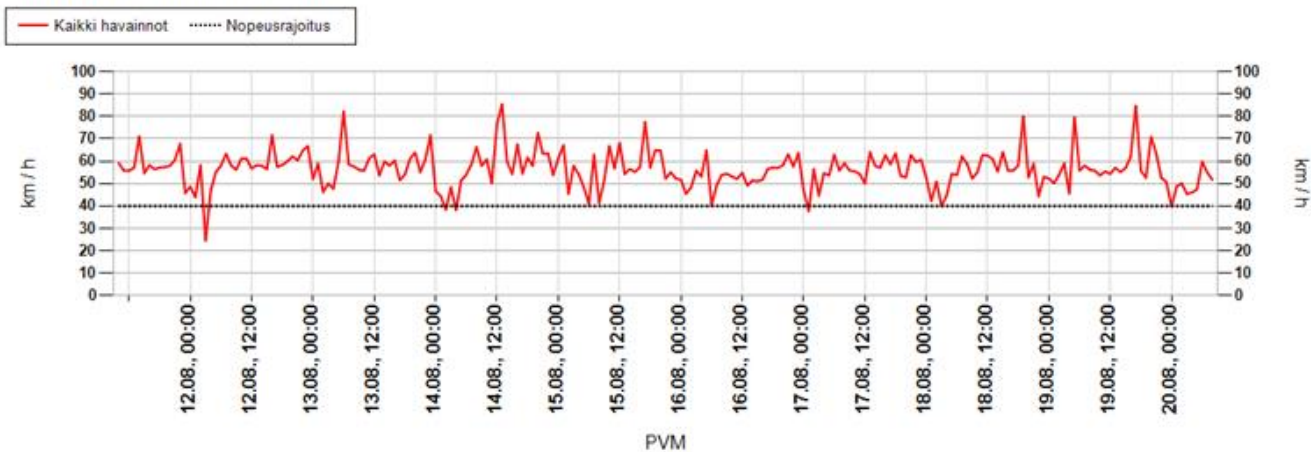
Nopeusjakauma



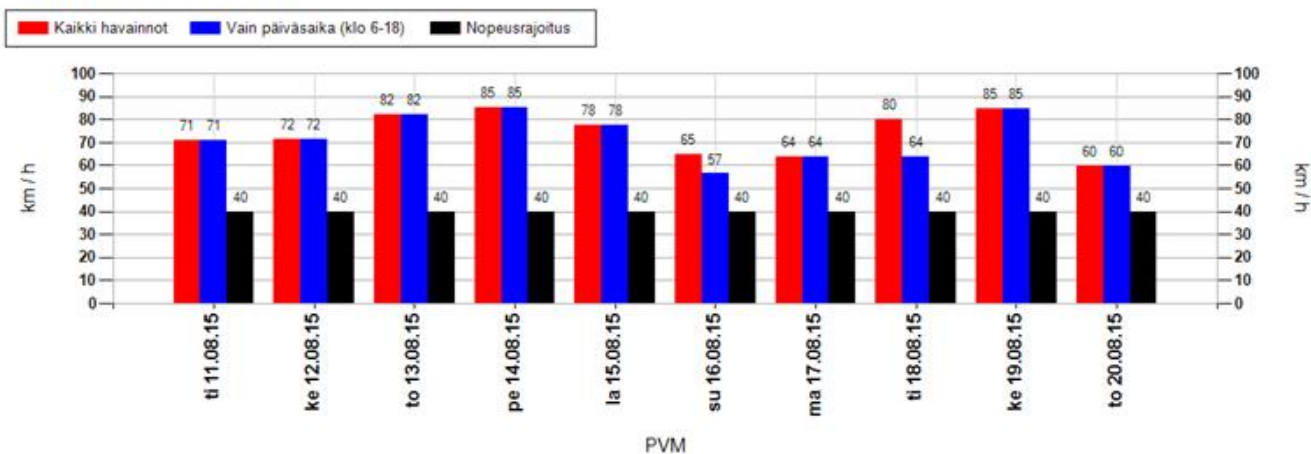
MittausID	256	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Normaalikoulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

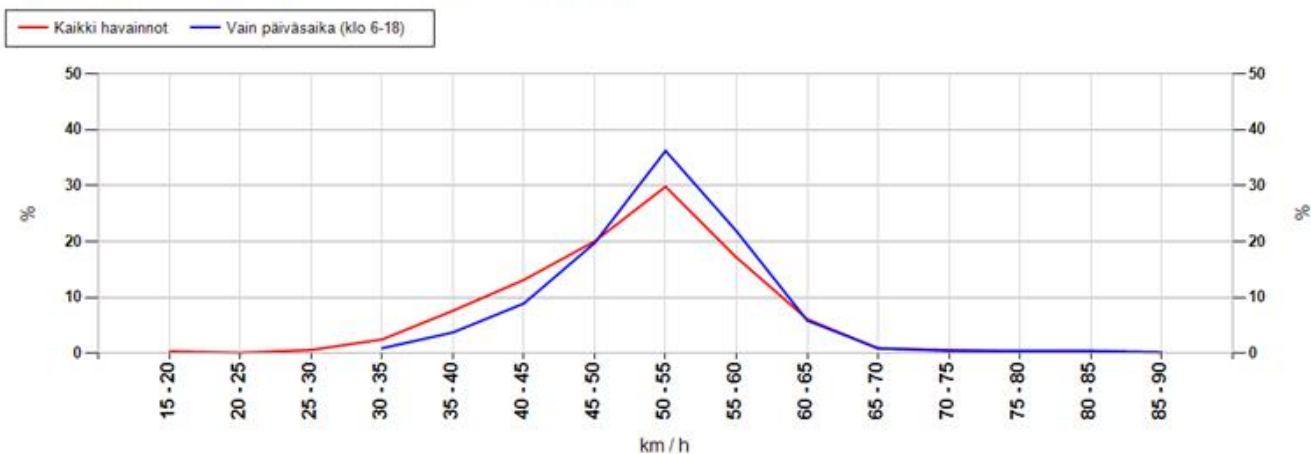
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	256	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Normaalikoulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9949	Päivässä keskimäärin	1106
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.08.2015	37	38
12.08.2015	38	38
13.08.2015	38	39
14.08.2015	38	38
15.08.2015	38	38
16.08.2015	37	37
17.08.2015	38	38
18.08.2015	38	38
19.08.2015	38	38
Keskiarvo	38	38

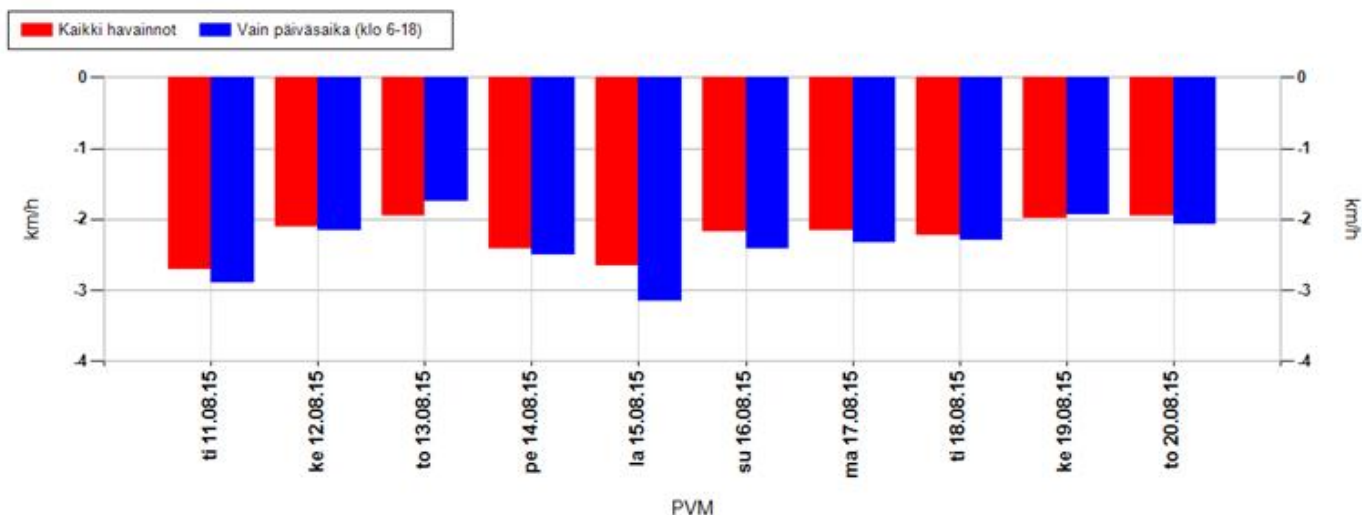
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.08.2015	71	71
12.08.2015	72	72
13.08.2015	82	82
14.08.2015	85	85
15.08.2015	78	78
16.08.2015	65	56
17.08.2015	64	64
18.08.2015	80	64
19.08.2015	85	85
Keskiarvo	74	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,2 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,3 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	256	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Normaalikoulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	5
21-30	15	14
31-40	63	62
41-50	93	93
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	12	5
41-50	45	34
51-60	91	92
61-70	98	98
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	22,5 %	23,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	7,1 %	6,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	81,3 %	90,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	54,9 %	65,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

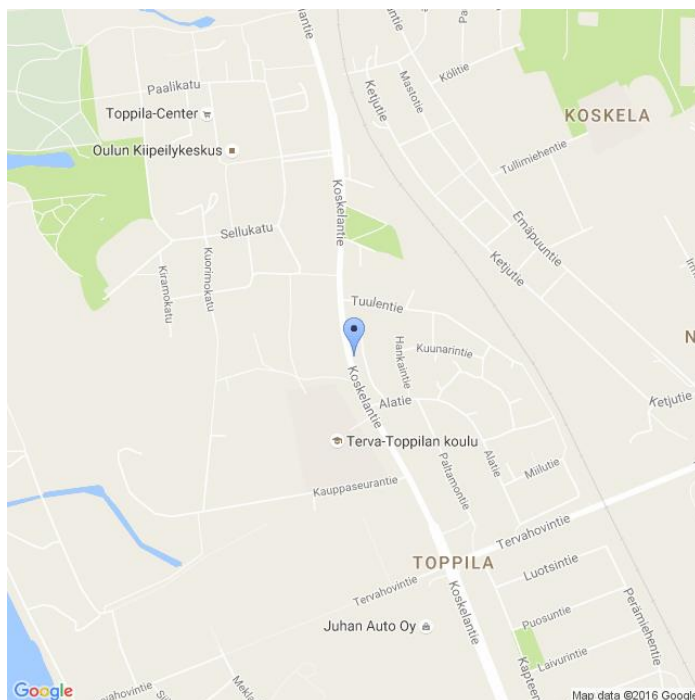
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	266
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Koskela
Mittaustietoja	Terva-Toppilan koulu
Aloitus	11.8.2015 11:00:00
Lopetus	20.8.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1242
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45641820/6/369 (3,2m)



Kommentit

Koskelantie

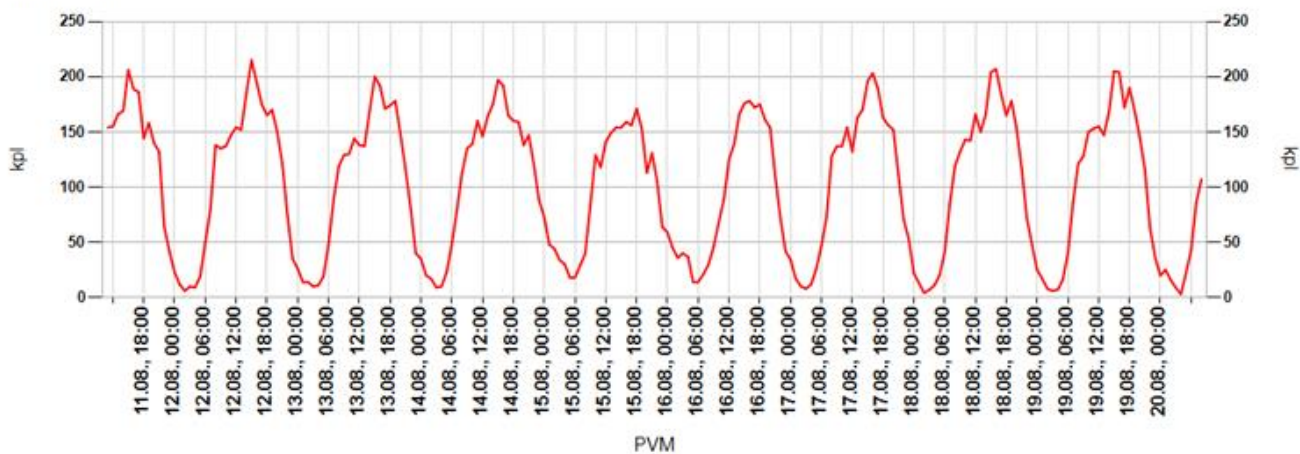
Asennuskuvat



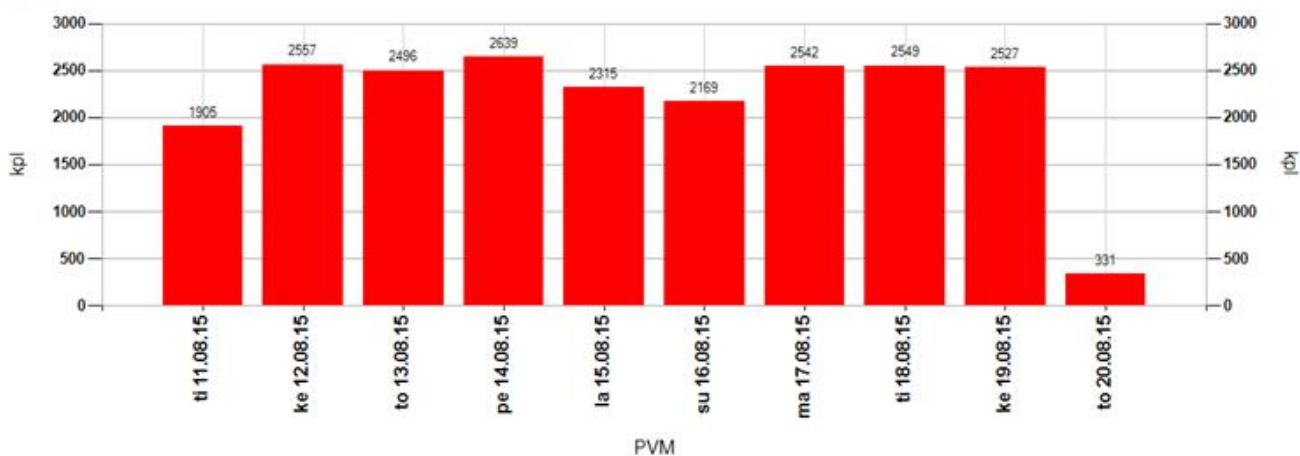
MittausID	266	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	11.8.2015 11:00:00
Mittautietoja	Terva-Toppilan koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

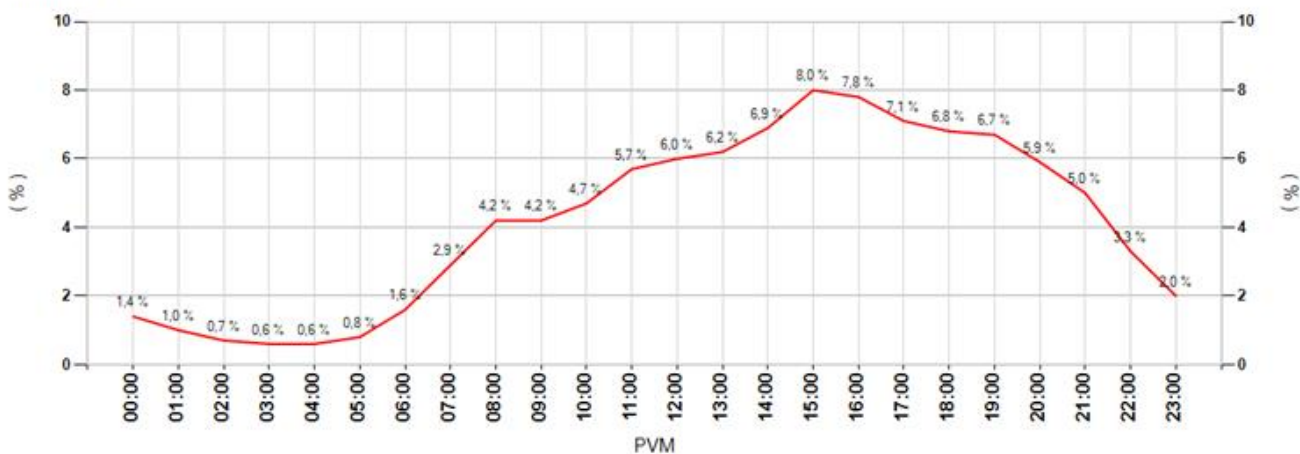
Tunneittain



Päivittäin



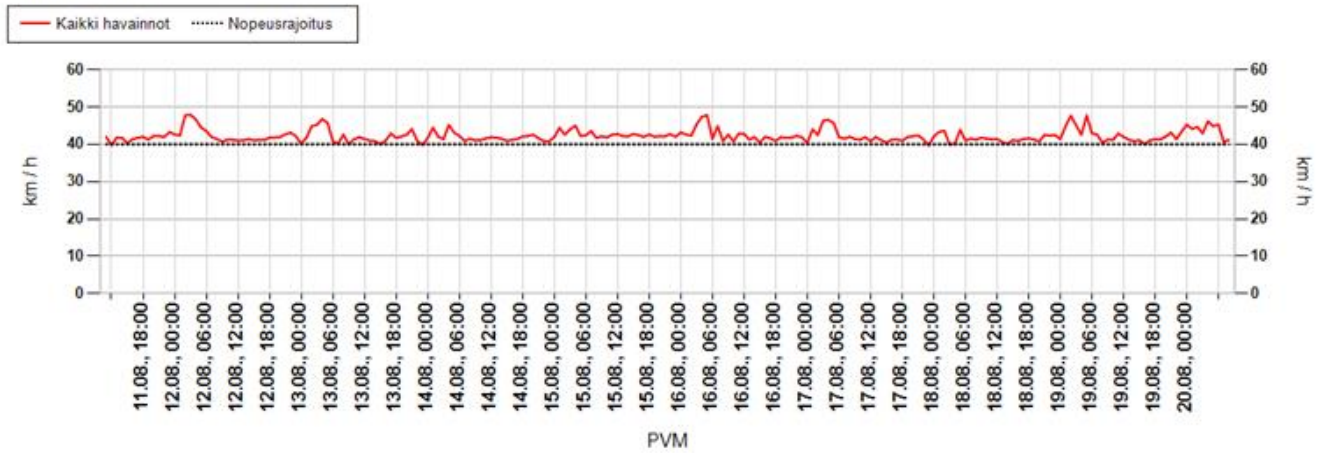
Tuntivaihtelu



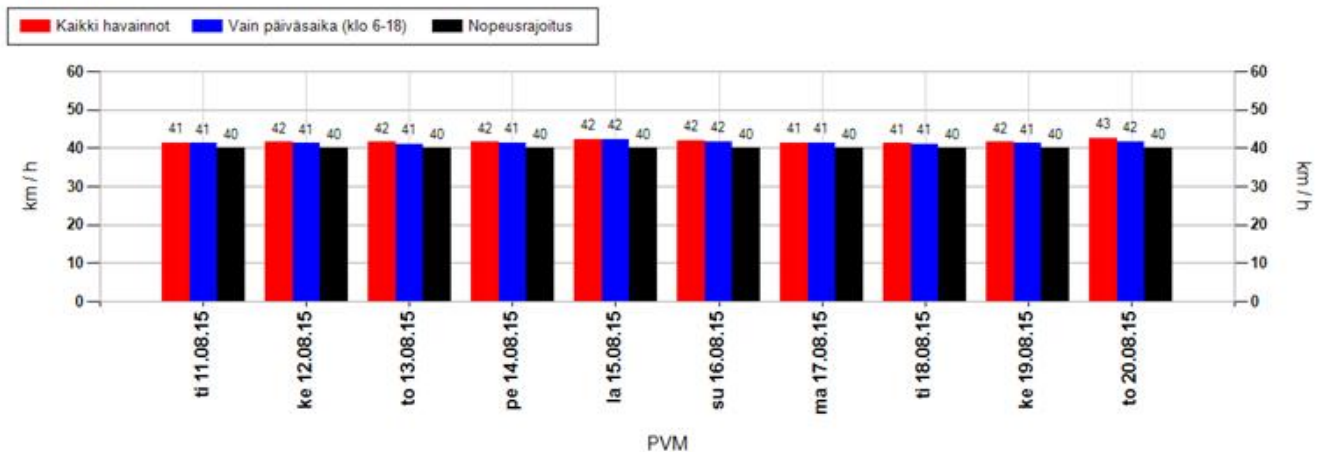
MittausID	266	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	11.8.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Terva-Toppilan koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

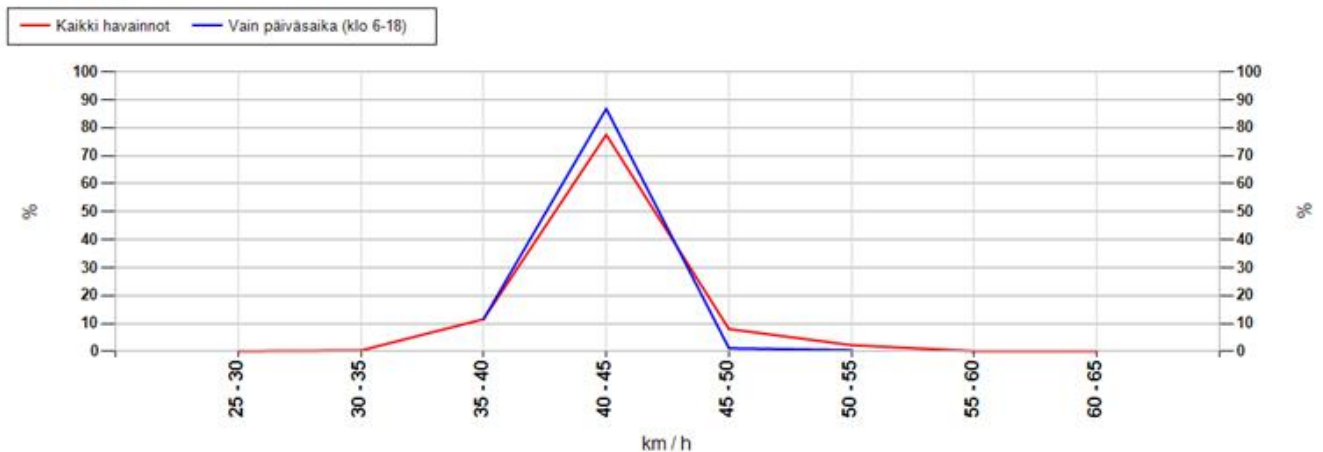
Tunneittain



Päivittäin



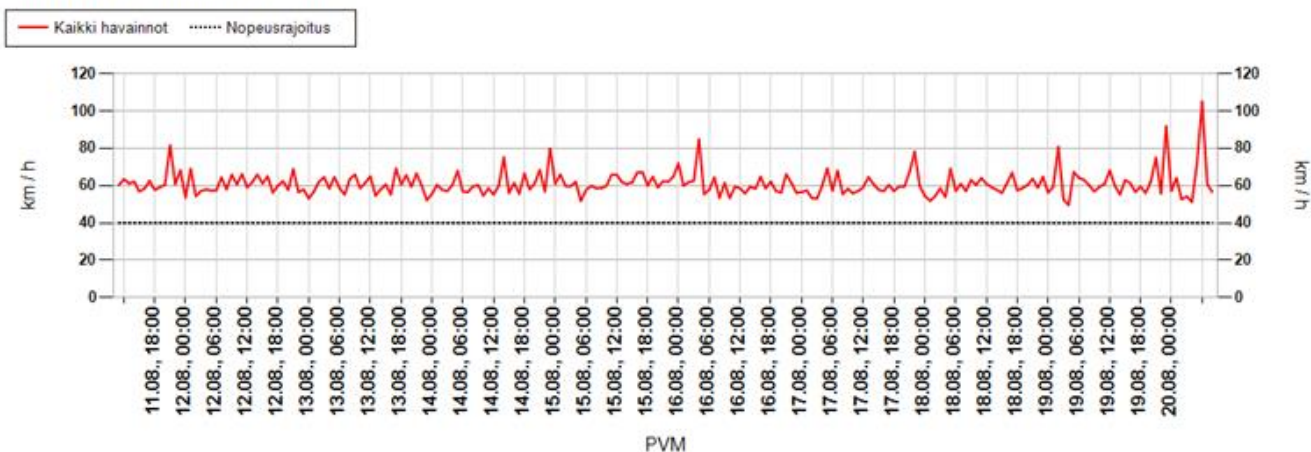
Nopeusjakauma



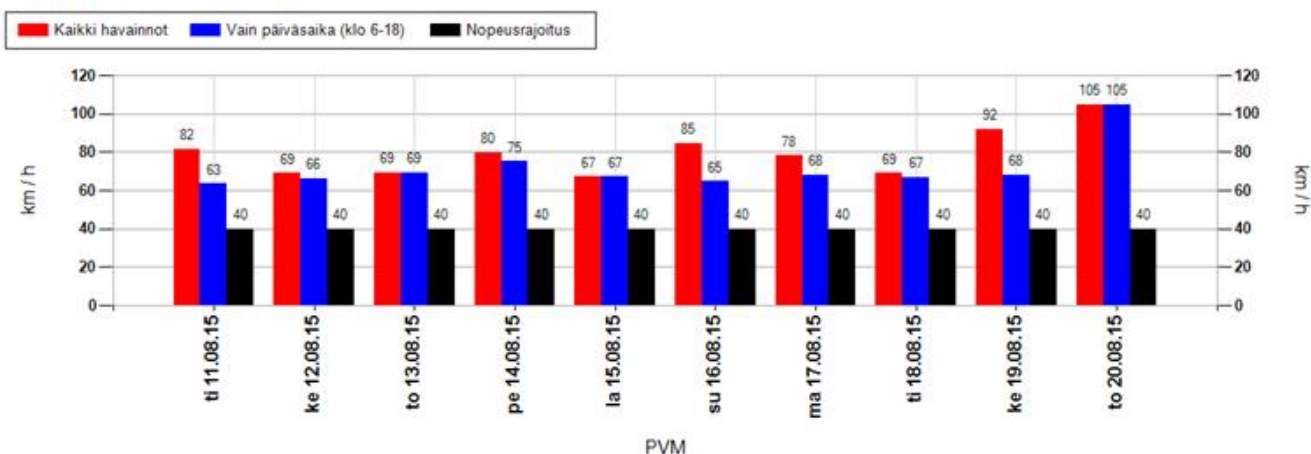
MittausID	266	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 11:00:00
Mittautietoja	Terva-Toppilan koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

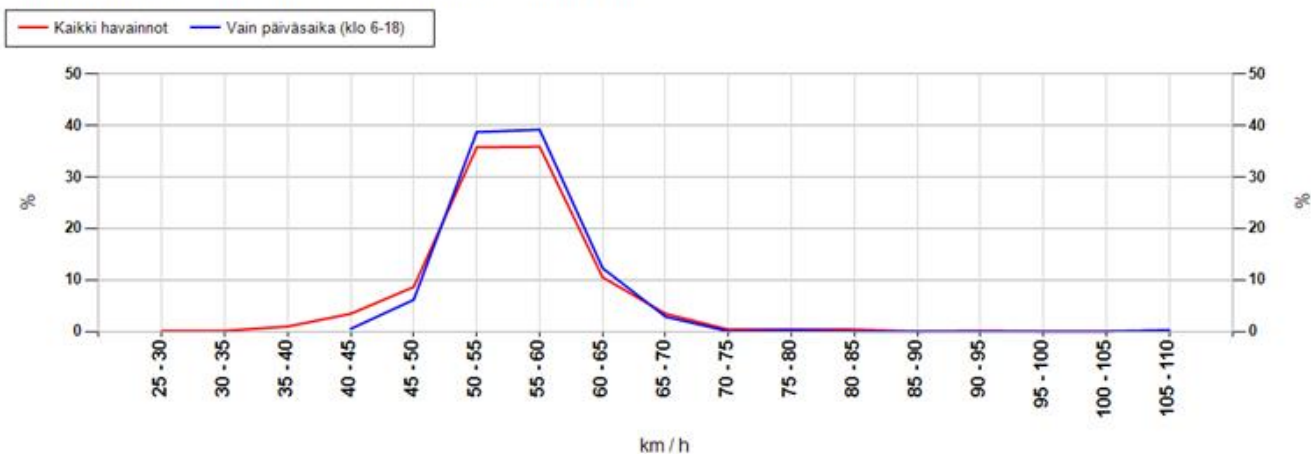
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	266	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Terva-Toppilan koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	22030	Päivässä keskimäärin	2474
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.08.2015	41	41
12.08.2015	42	41
13.08.2015	42	41
14.08.2015	42	41
15.08.2015	42	42
16.08.2015	42	42
17.08.2015	41	41
18.08.2015	41	41
19.08.2015	42	41
Keskiarvo	42	41

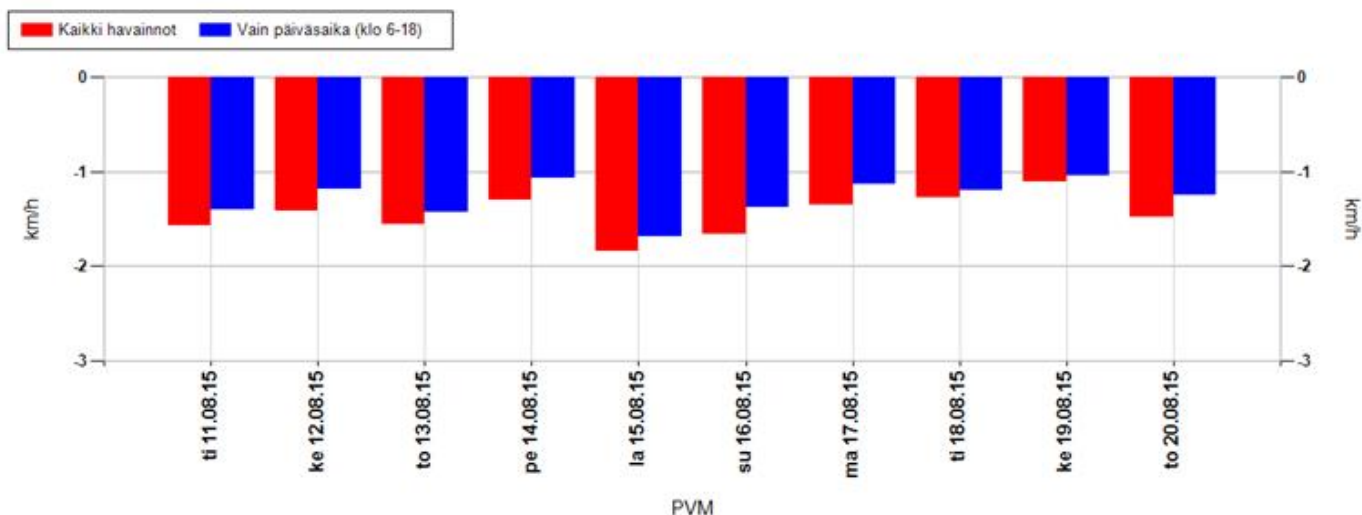
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.08.2015	82	63
12.08.2015	69	66
13.08.2015	69	69
14.08.2015	80	75
15.08.2015	67	67
16.08.2015	85	65
17.08.2015	78	68
18.08.2015	69	67
19.08.2015	92	68
Keskiarvo	80	68

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,4 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,3 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	266	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	11.8.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Terva-Toppilan koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	41	42
41-50	90	91
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	0
41-50	14	7
51-60	85	84
61-70	99	100
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	36,4 %	34,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	9,7 %	8,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,8 %	100 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	86,2 %	92,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

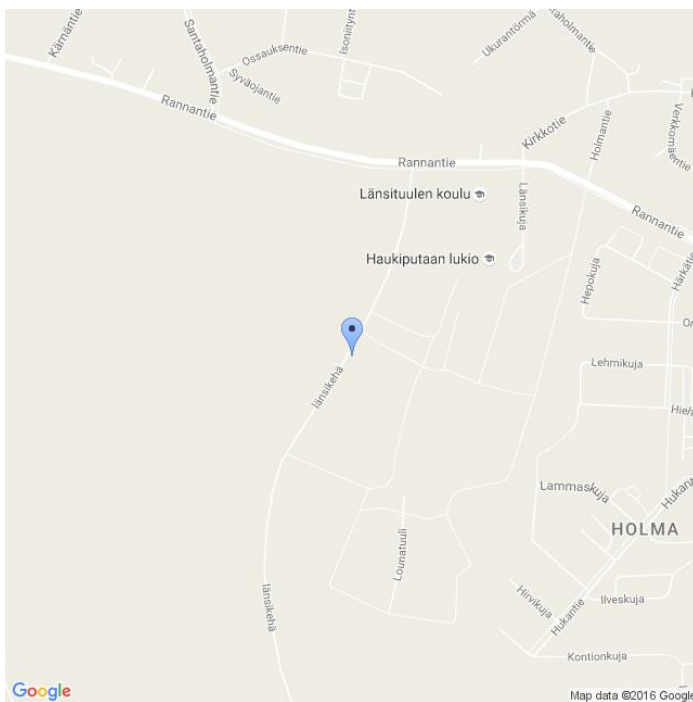
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	267
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Länsikehä
Aloitus	20.8.2015 12:00:00
Lopetus	26.8.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1245
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	45640758/4/90 (1,9m)



Kommentit

Länsituulen koulu

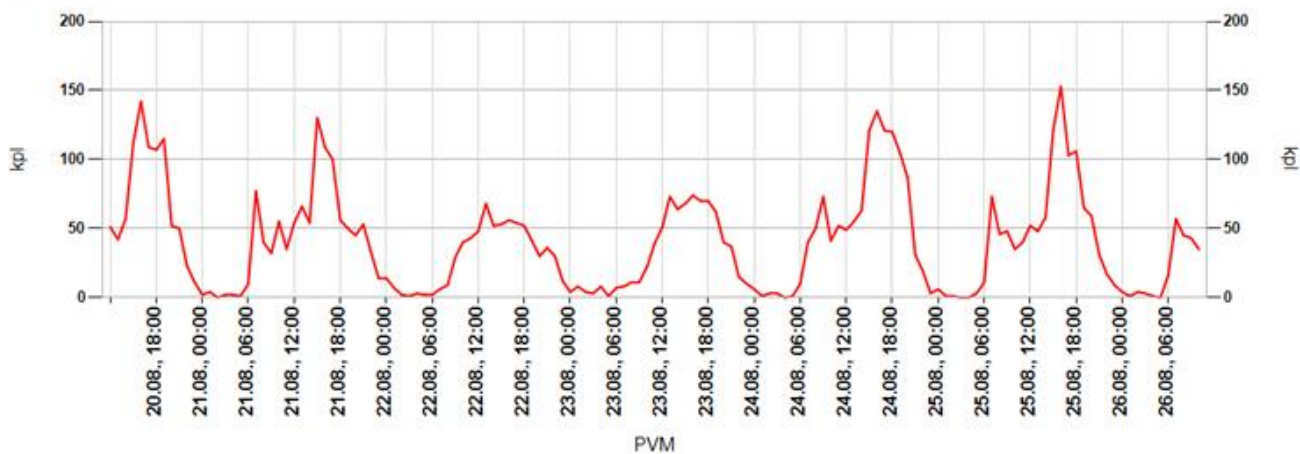
Asennuskuvat



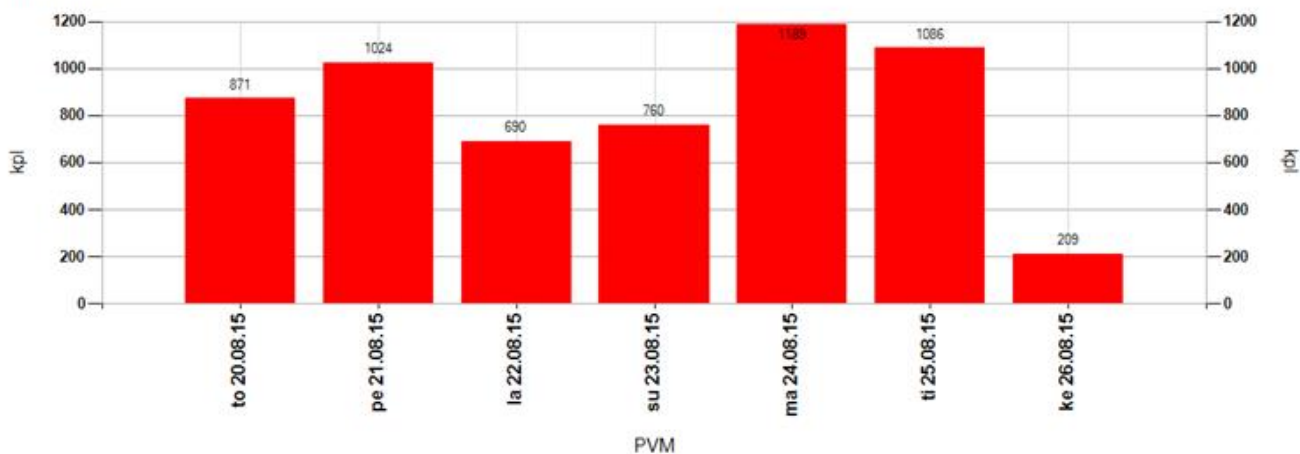
MittausID	267	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittautietoja	Länsikehä	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



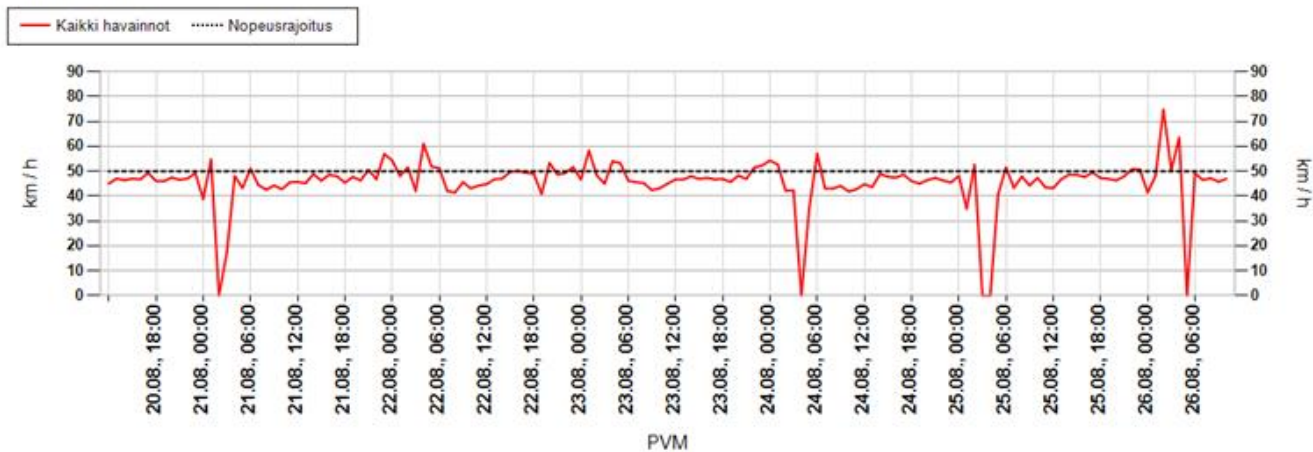
Tuntivaihtelu



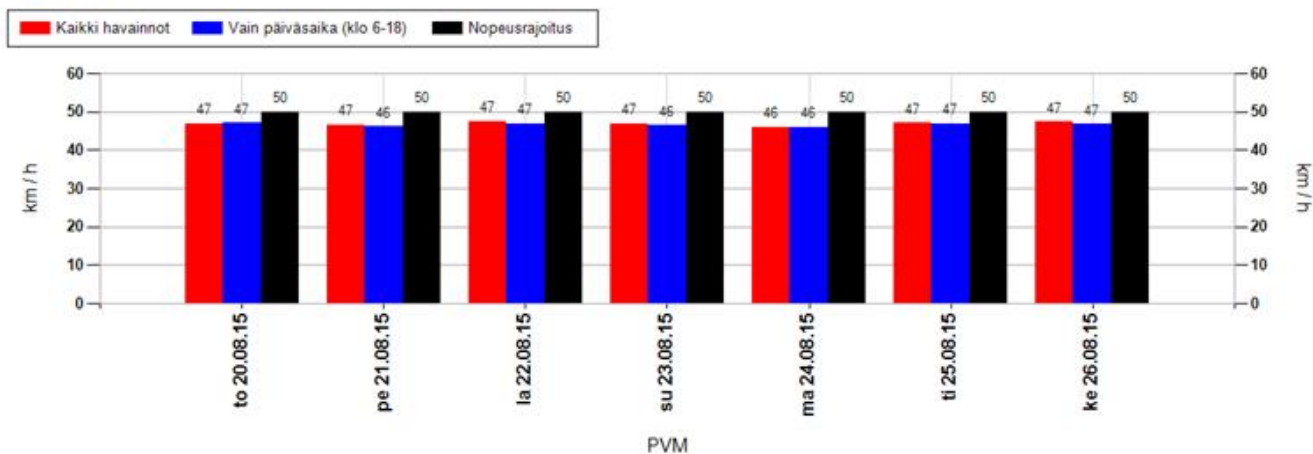
MittausID	267	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittautietoja	Länsikehä	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

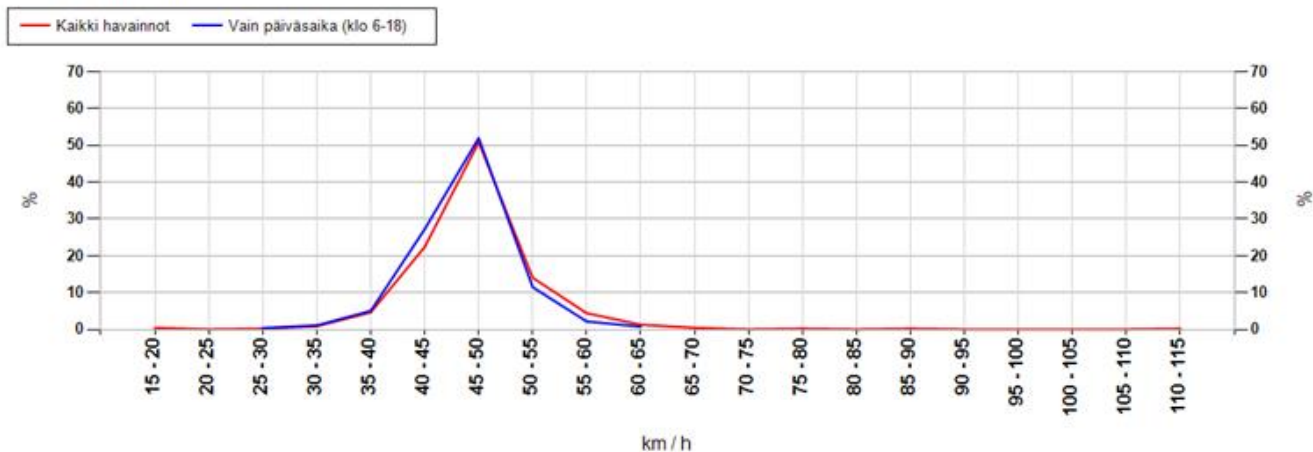
Tunneittain



Päivittäin



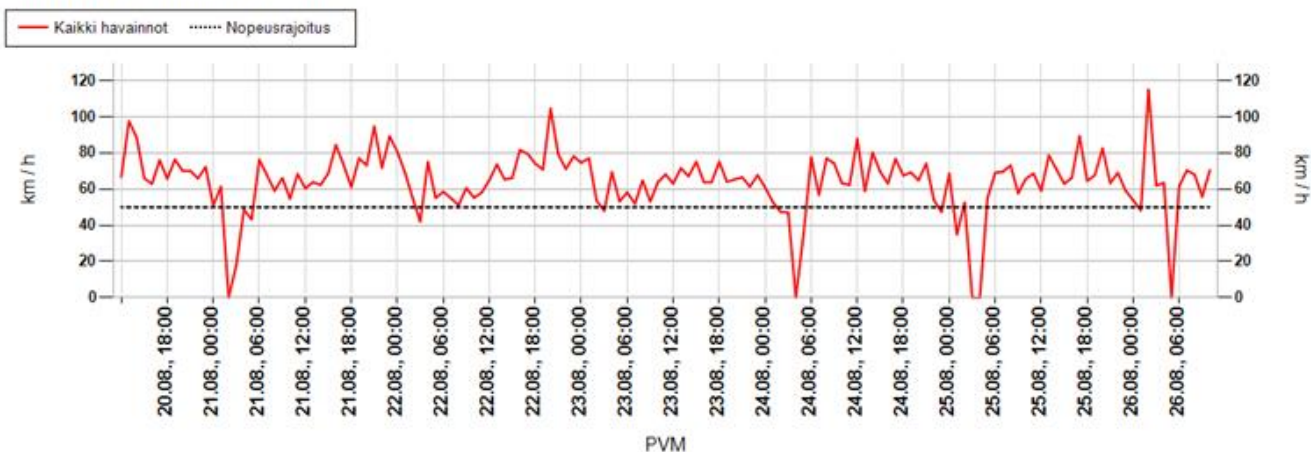
Nopeusjakauma



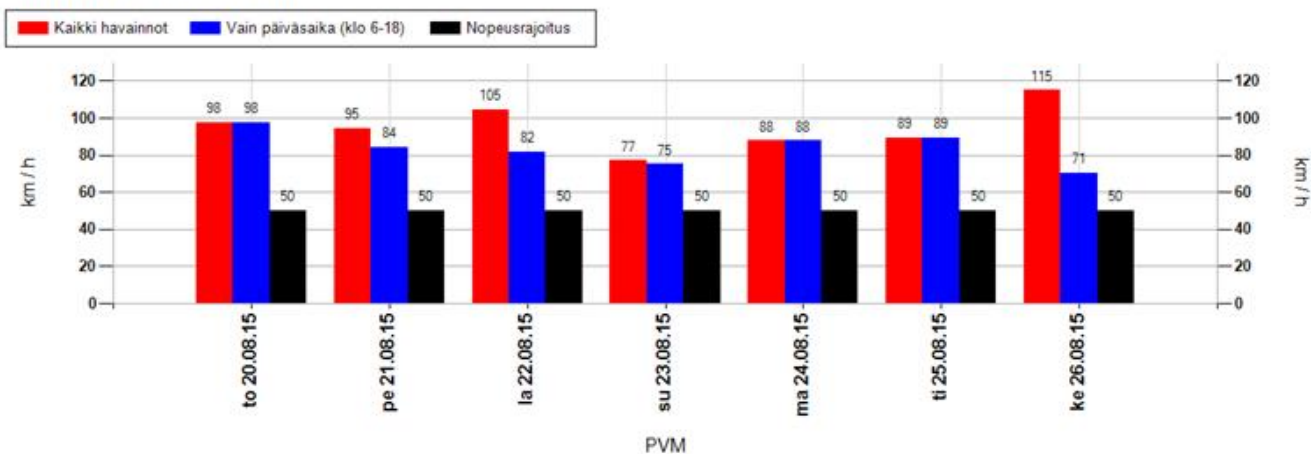
MittausID	267	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittautietoja	Länsikehä	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

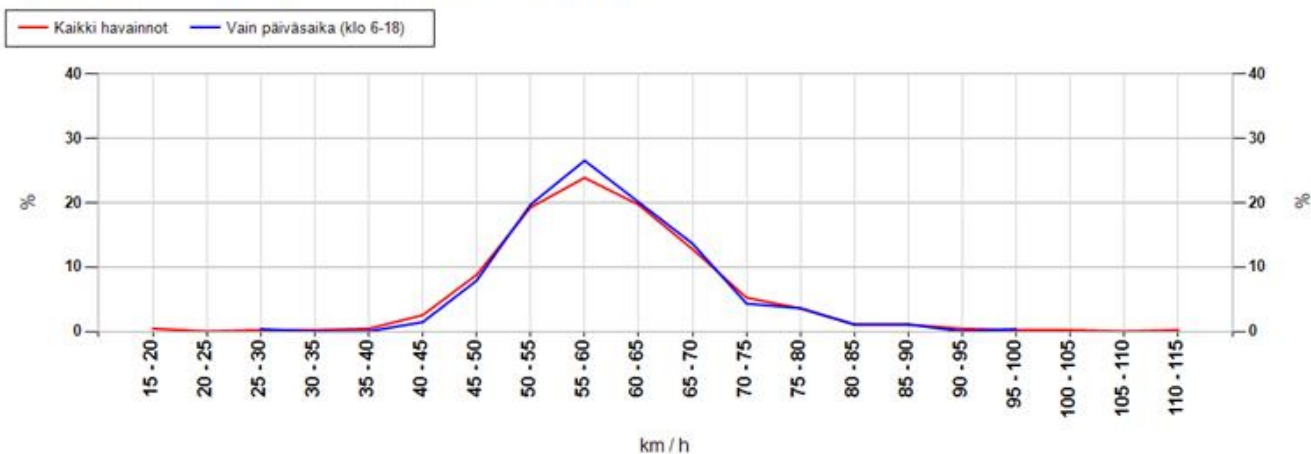
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	267	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Länsikehä	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	5829	Päivässä keskimäärin	950
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2015	47	47
21.08.2015	47	46
22.08.2015	47	47
23.08.2015	47	46
24.08.2015	46	46
25.08.2015	47	47
26.08.2015	47	47
Keskiarvo	47	47

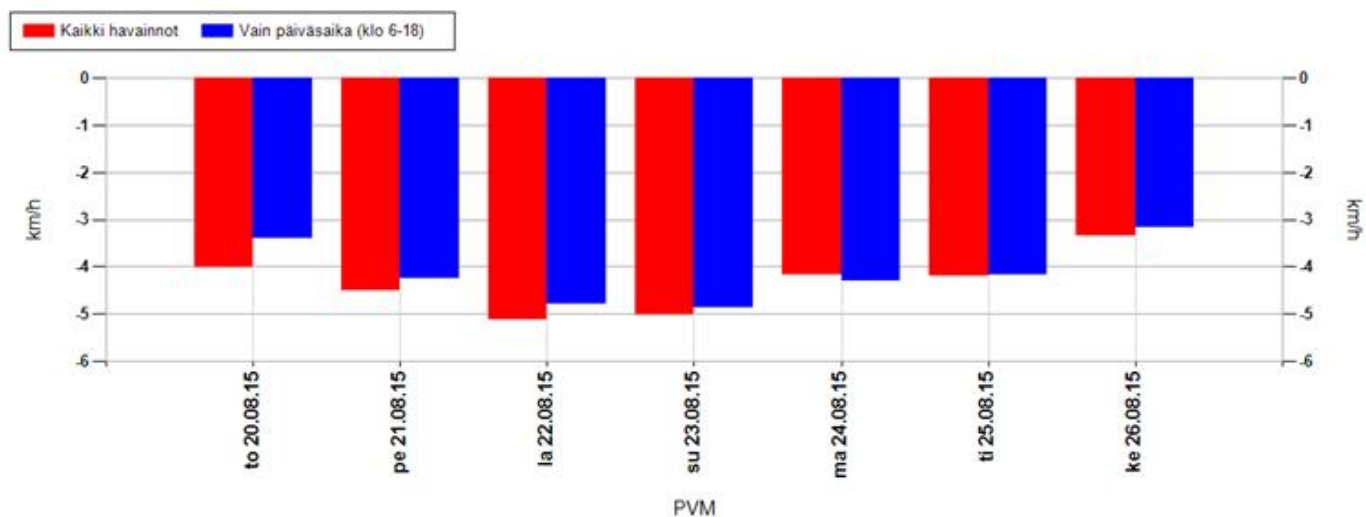
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2015	98	98
21.08.2015	95	84
22.08.2015	104	82
23.08.2015	77	75
24.08.2015	88	88
25.08.2015	89	89
26.08.2015	115	70
Keskiarvo	95	84

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,4 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,2 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	267	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Länsikehä	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	7	6
31-40	16	16
41-50	67	68
51-60	94	95
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	1	0
41-50	13	10
51-60	56	56
61-70	88	90
71-80	97	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	19,4 %	18,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5,6 %	4,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	74,7 %	78,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	44,4 %	44,1 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

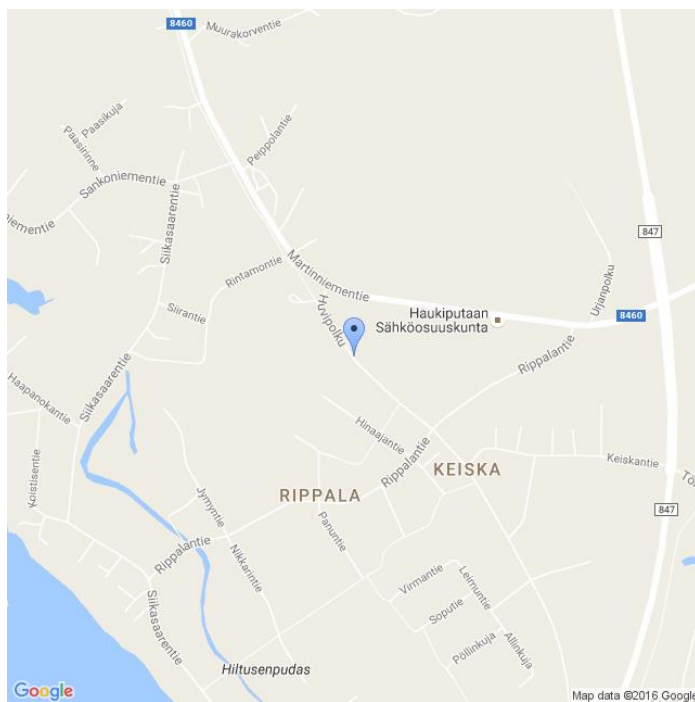
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	268
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Huvipolku
Aloitus	20.8.2015 12:00:00
Lopetus	26.8.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1246
Laite	13SC1448
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25640377/6/194 (2,1m)



Kommentit

koulu lähistöllä

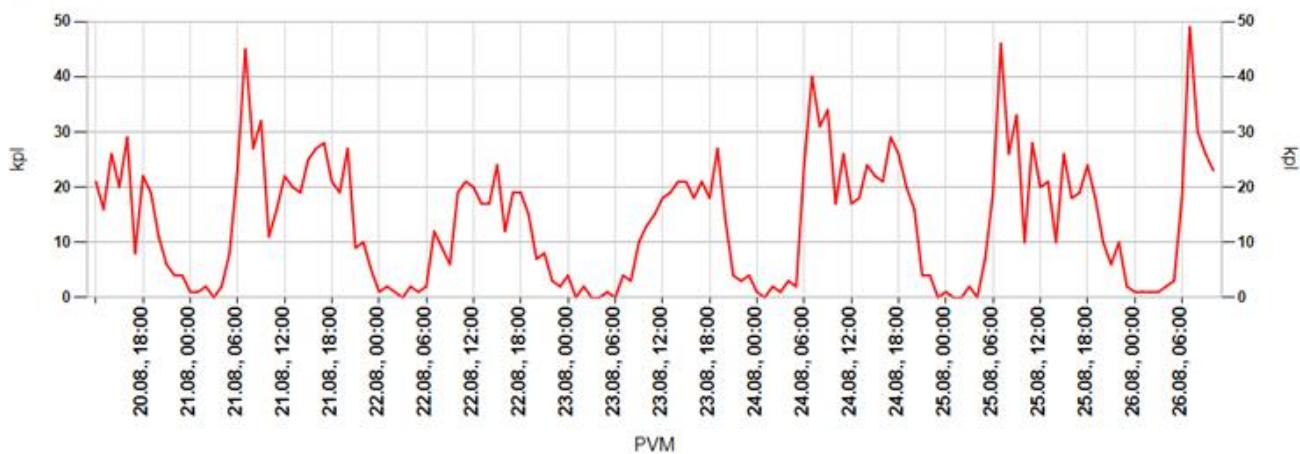
Asennuskuvat



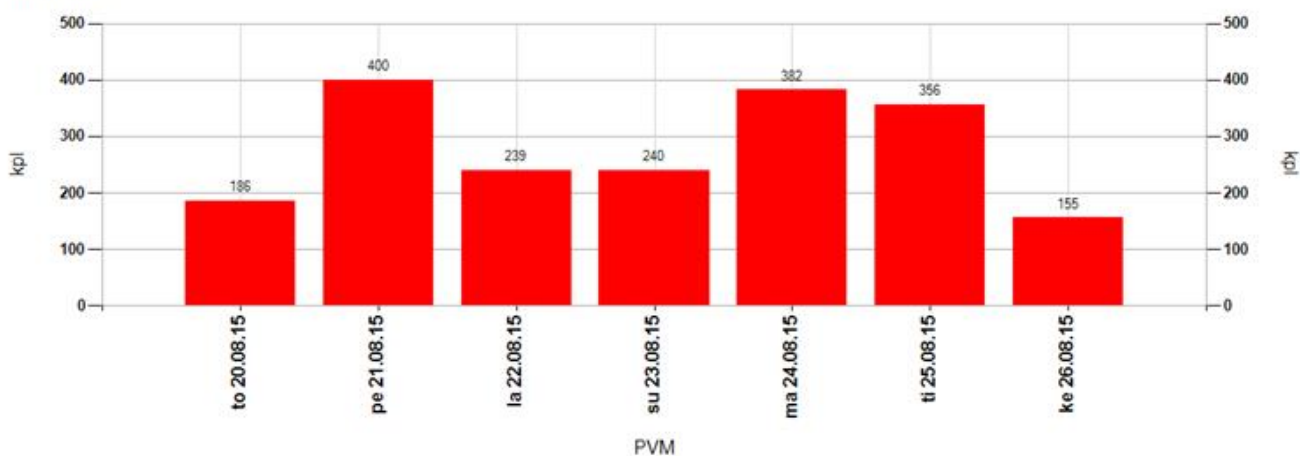
MittausID	268	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittautietoja	Huvipolku	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

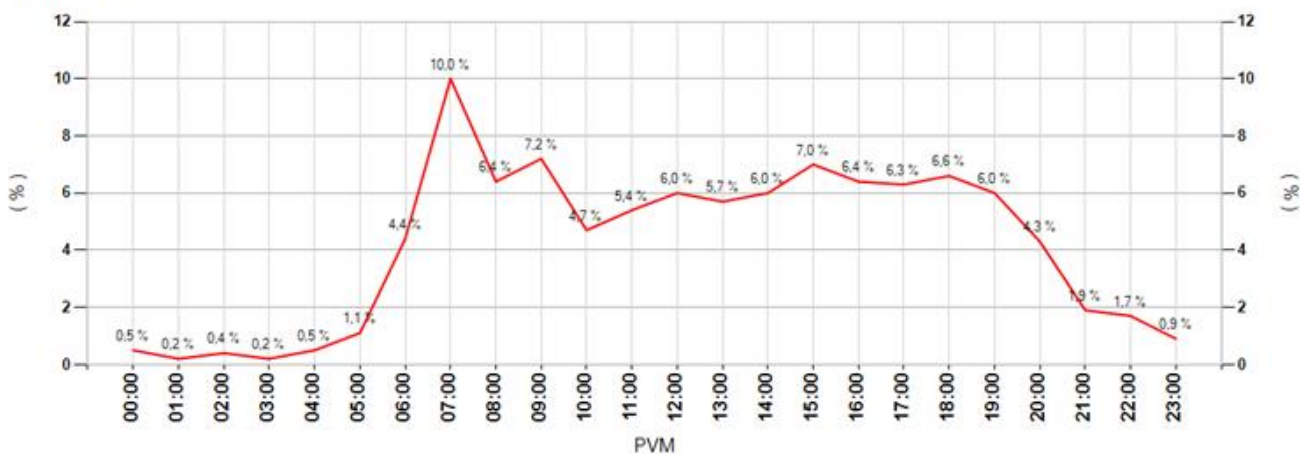
Tunneittain



Päivittäin



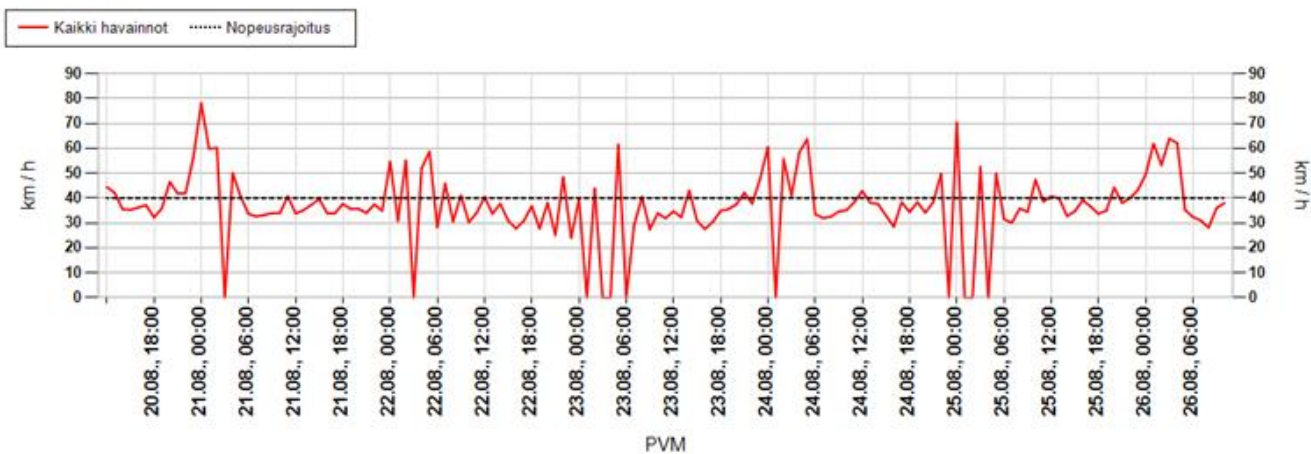
Tuntivaihtelu



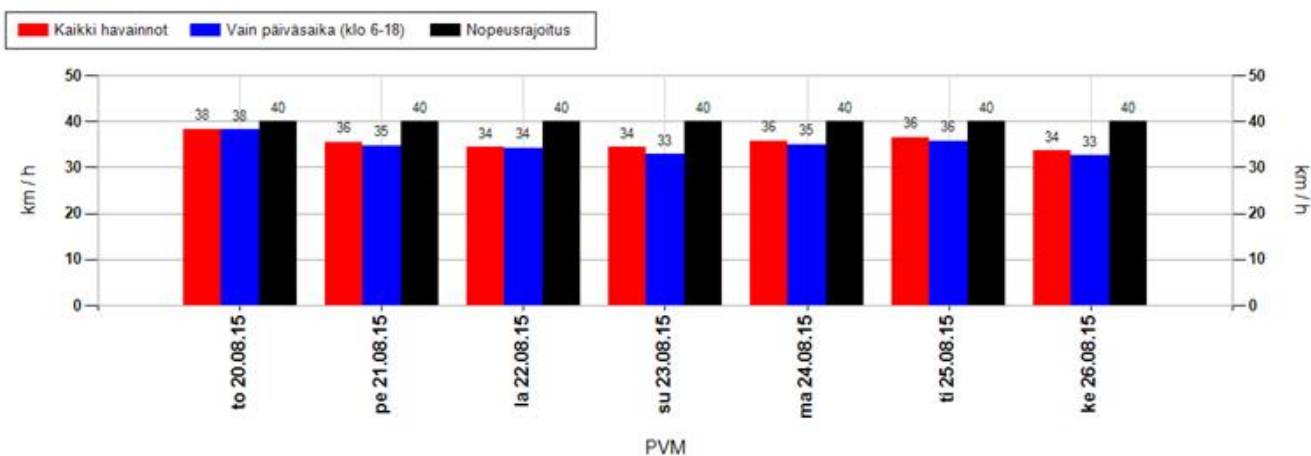
MittausID	268	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittautietoja	Huvipolku	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

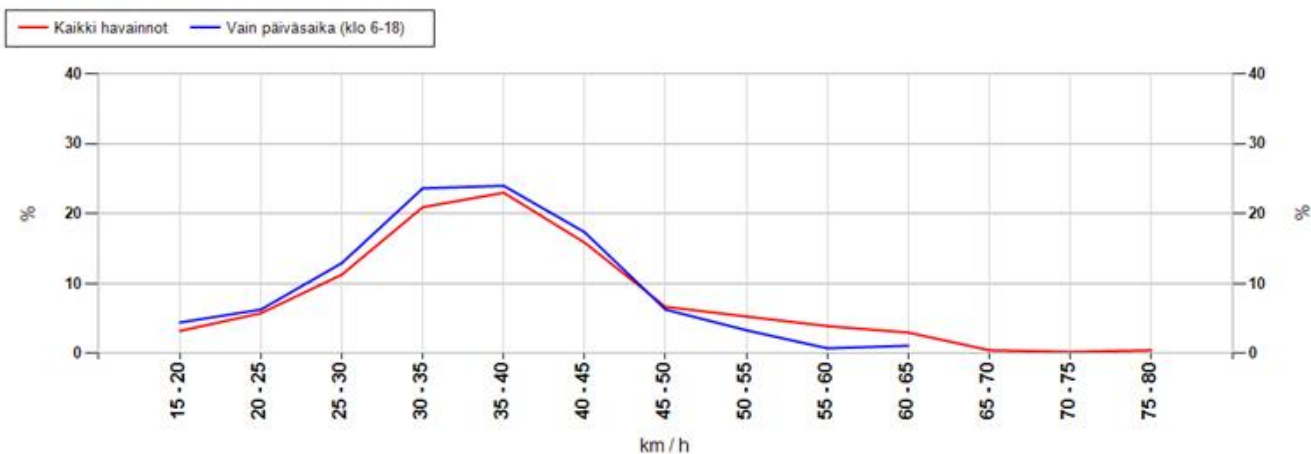
Tunneittain



Päivittäin



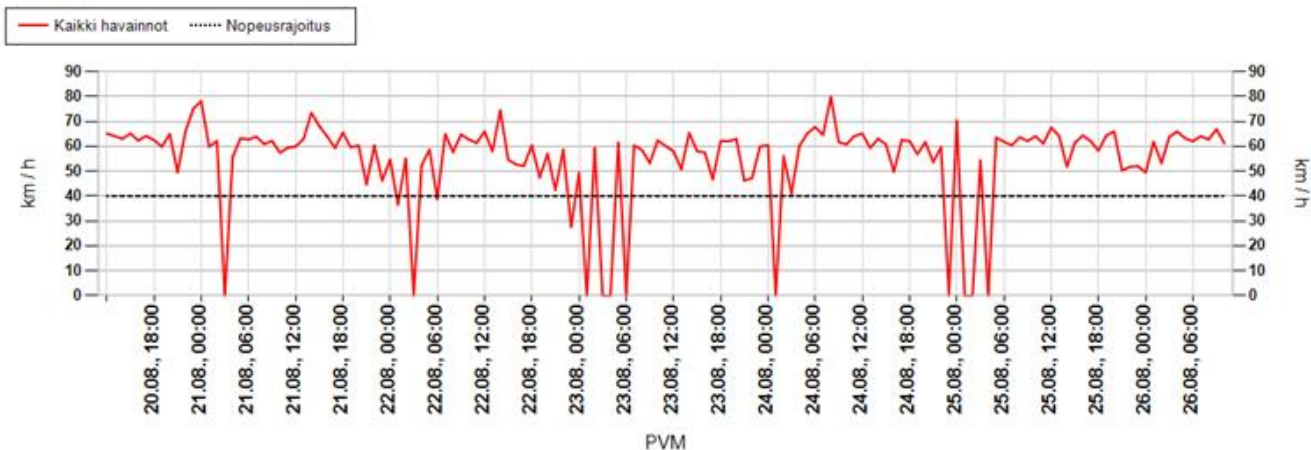
Nopeusjakauma



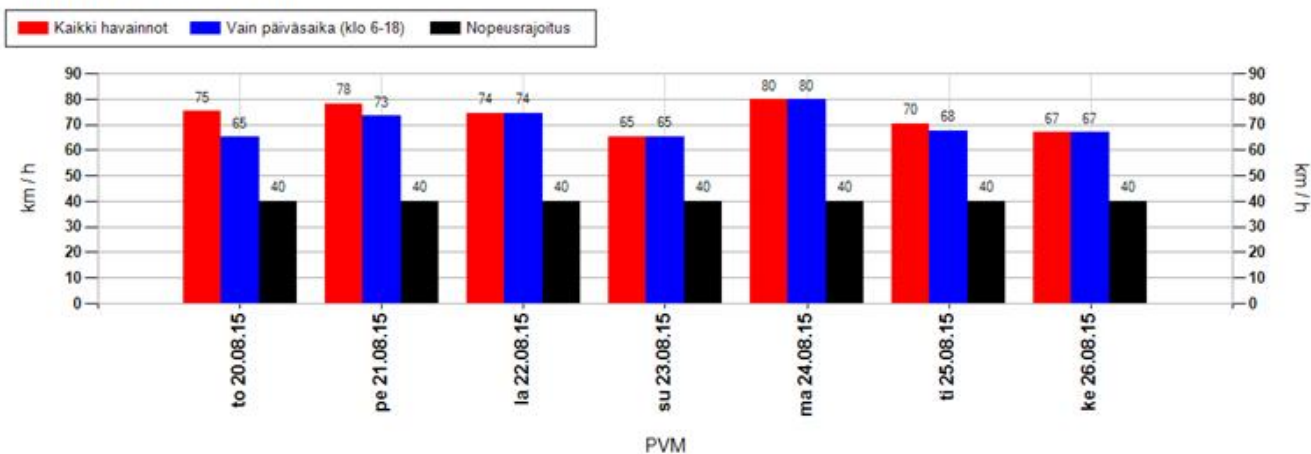
MittausID	268	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittautietoja	Huvipolku	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

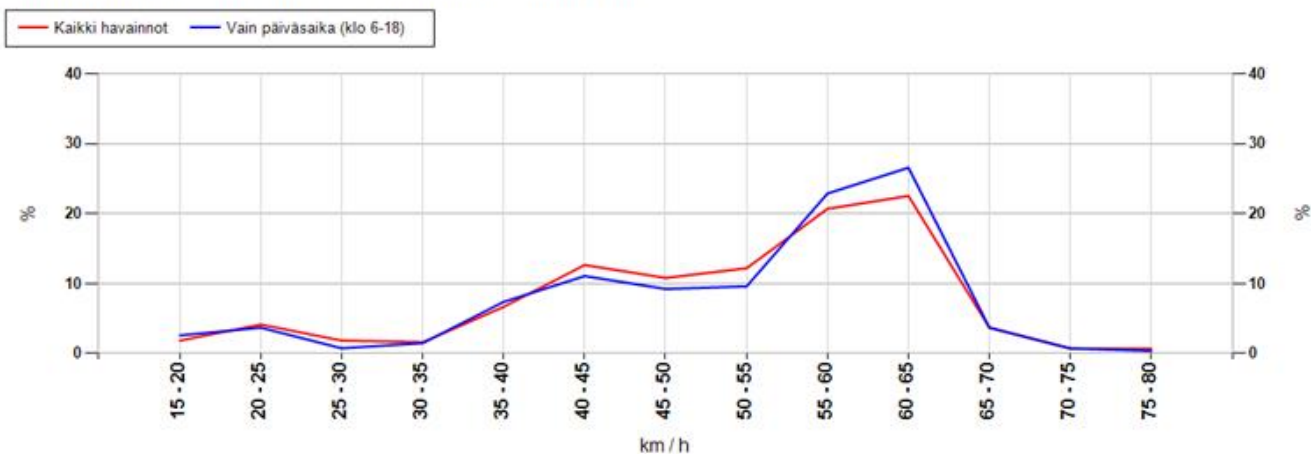
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	268	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Huvipolku	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	1958	Päivässä keskimäärin	323
---------------	------	----------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2015	38	38
21.08.2015	36	35
22.08.2015	34	34
23.08.2015	34	33
24.08.2015	36	35
25.08.2015	36	36
26.08.2015	34	33
Keskiarvo	35	35

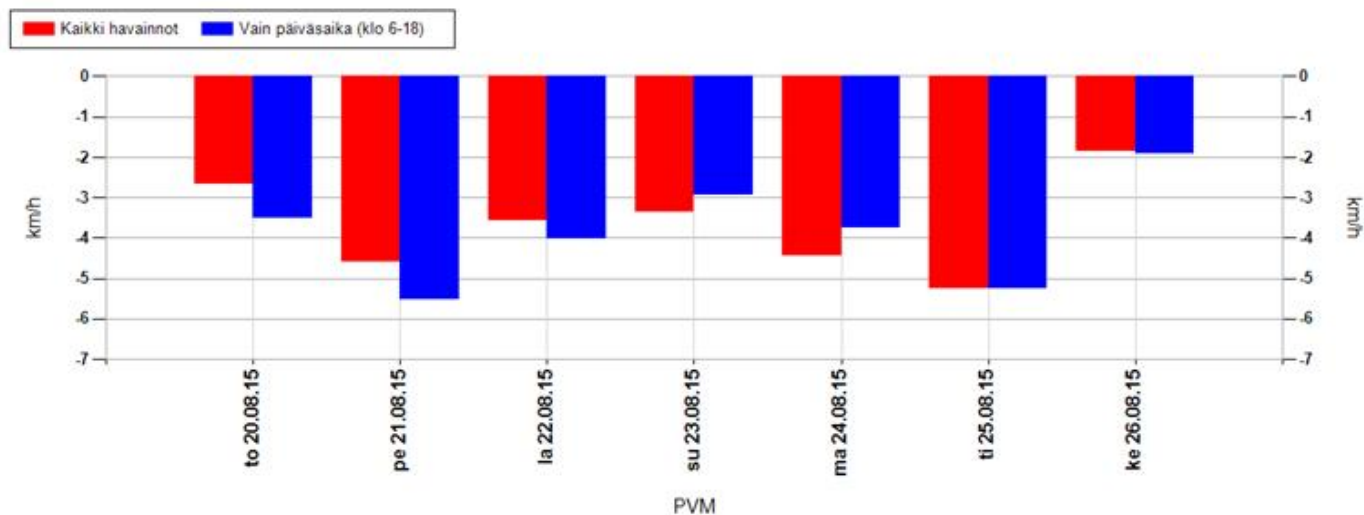
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2015	75	65
21.08.2015	78	73
22.08.2015	74	74
23.08.2015	65	65
24.08.2015	80	80
25.08.2015	70	68
26.08.2015	67	67
Keskiarvo	73	70

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,1 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,2 km/h
------------------	-----------	----------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	268	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	20.8.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Huvipolku	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	21	24
21-30	42	45
31-40	62	64
41-50	79	80
51-60	93	93
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	3
21-30	8	7
31-40	17	16
41-50	40	36
51-60	72	69
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	31,1 %	29,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	20,9 %	20,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	77,2 %	77,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	60,2 %	63,8 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

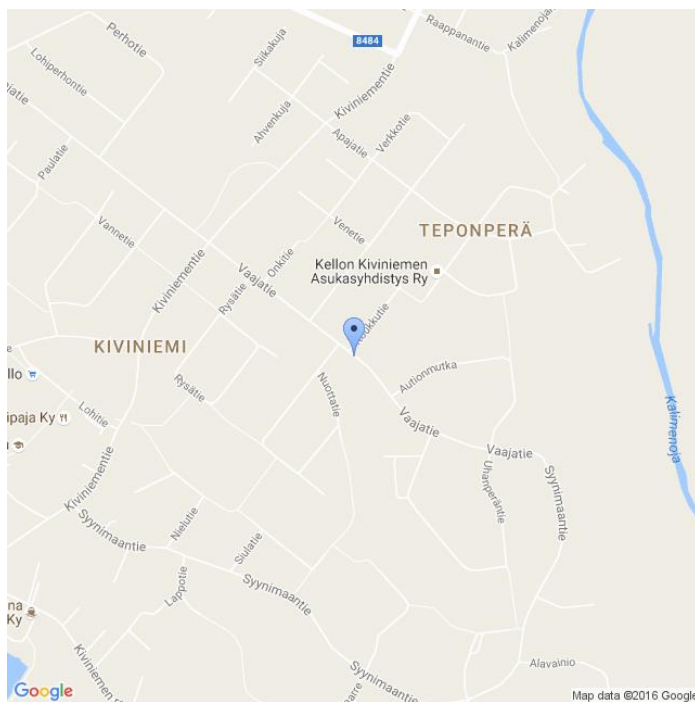
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	269
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kello
Mittaustietoja	Kiviniemen koulu
Aloitus	26.8.2015 13:00:00
Lopetus	3.9.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1251
Laite	13SC1448
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25642143/13/15 (1m)



Kommentit

Synnimaantie

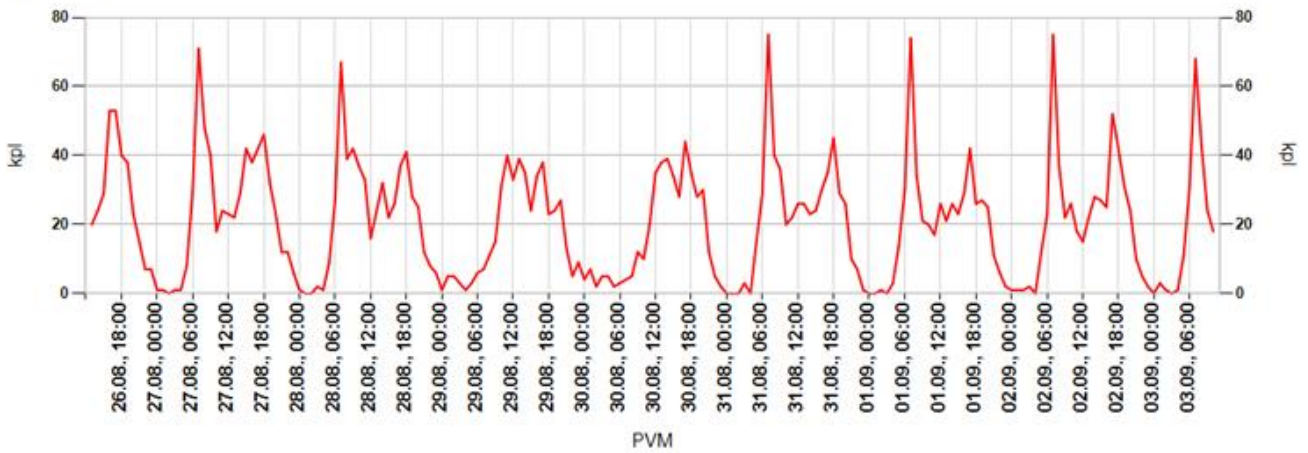
Asennuskuvat



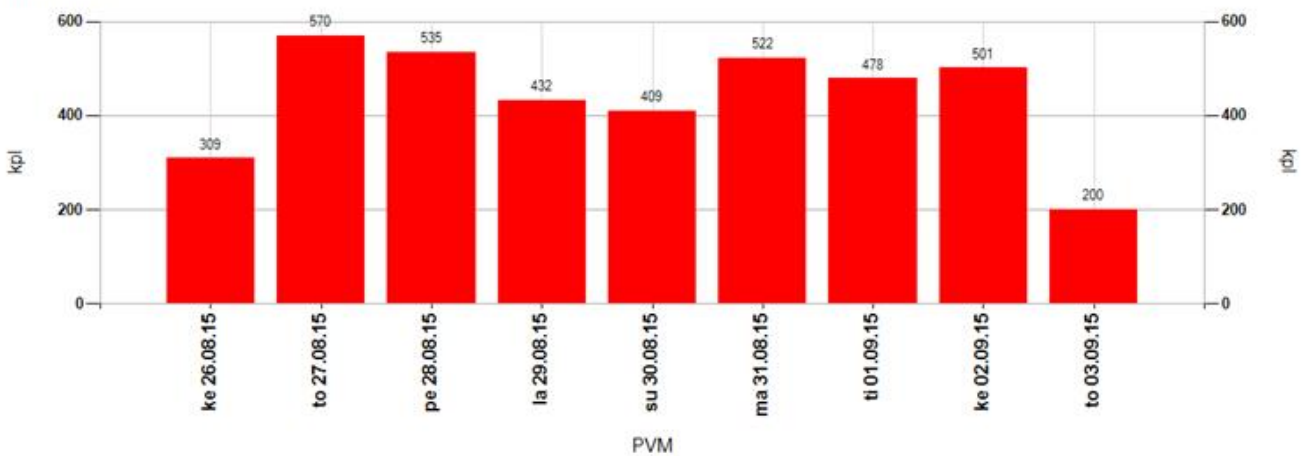
MittausID	269	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 13:00:00
Mittautietoja	Kiviniemen koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

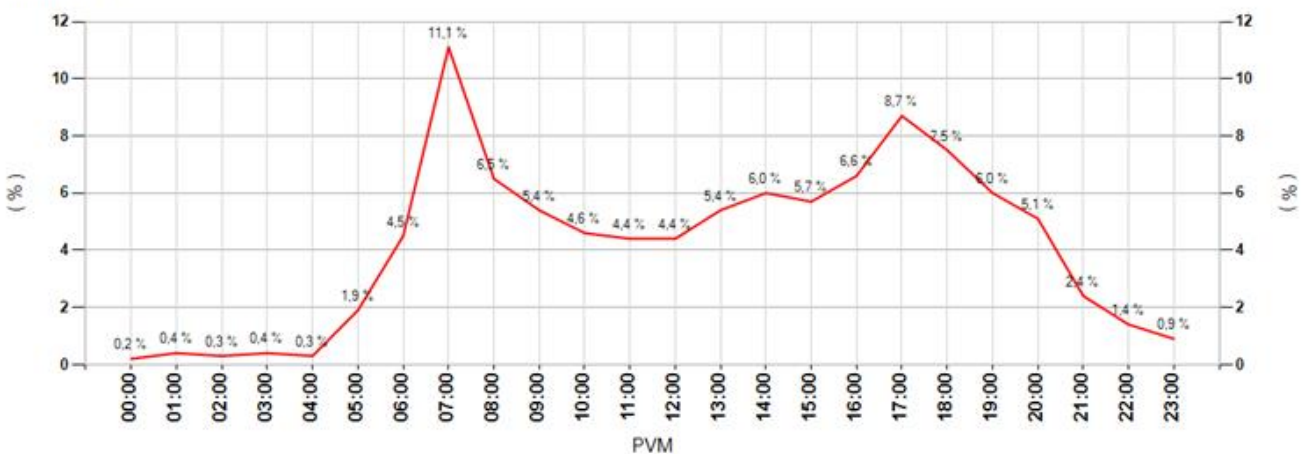
Tunneittain



Päivittäin



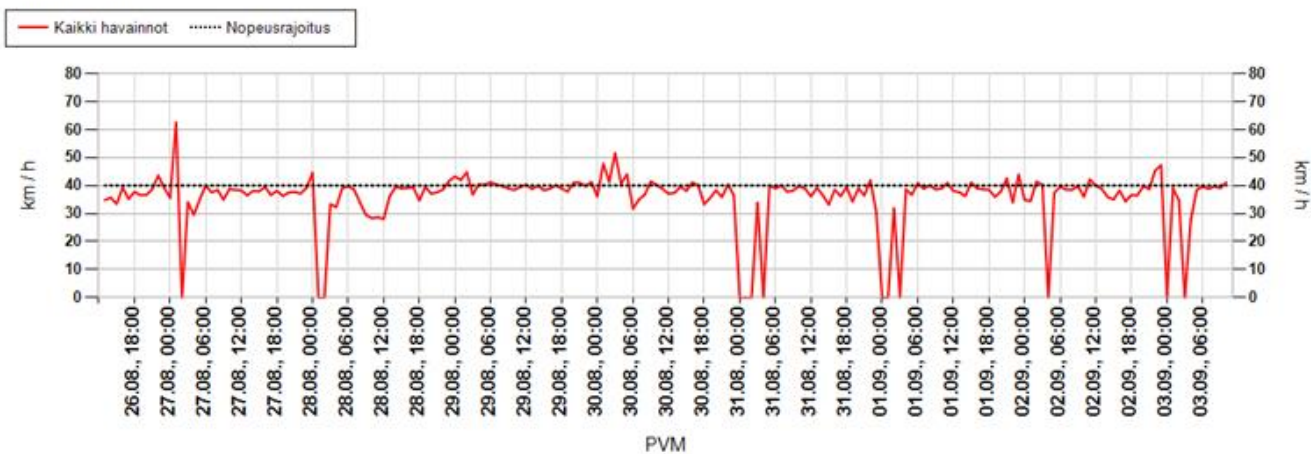
Tuntivaihtelu



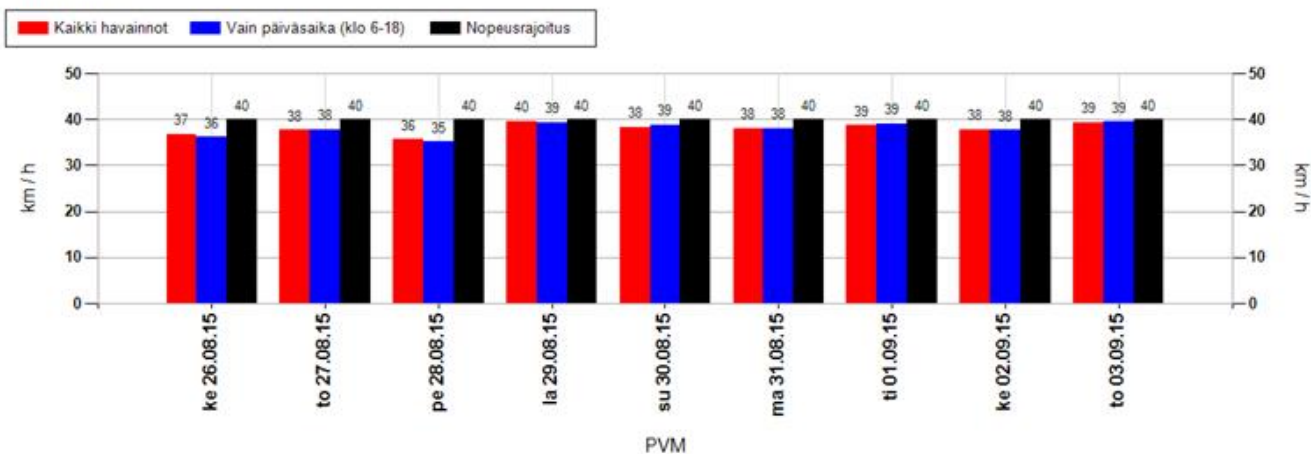
MittausID	269	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kiviniemen koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

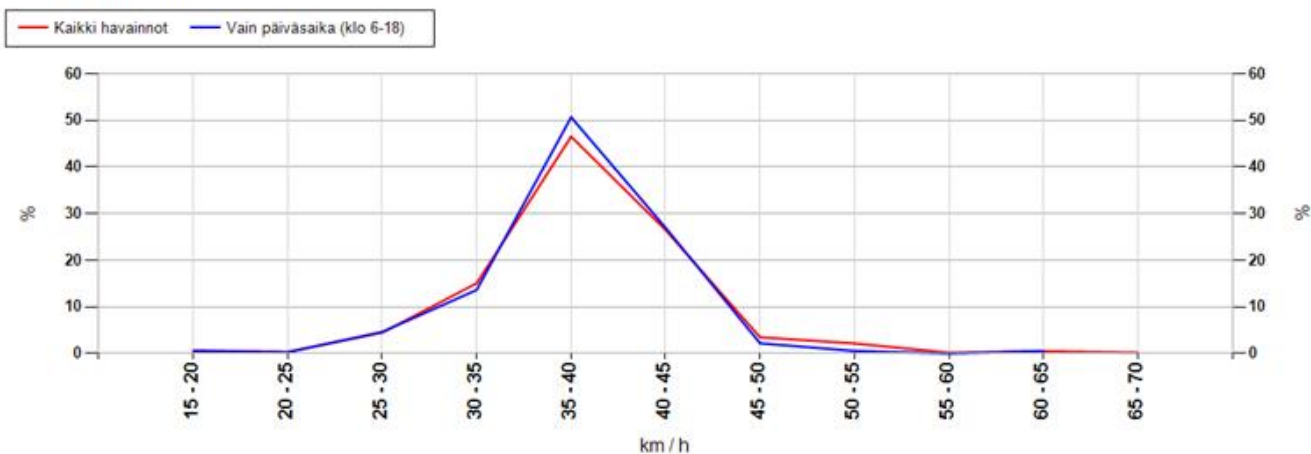
Tunneittain



Päivittäin



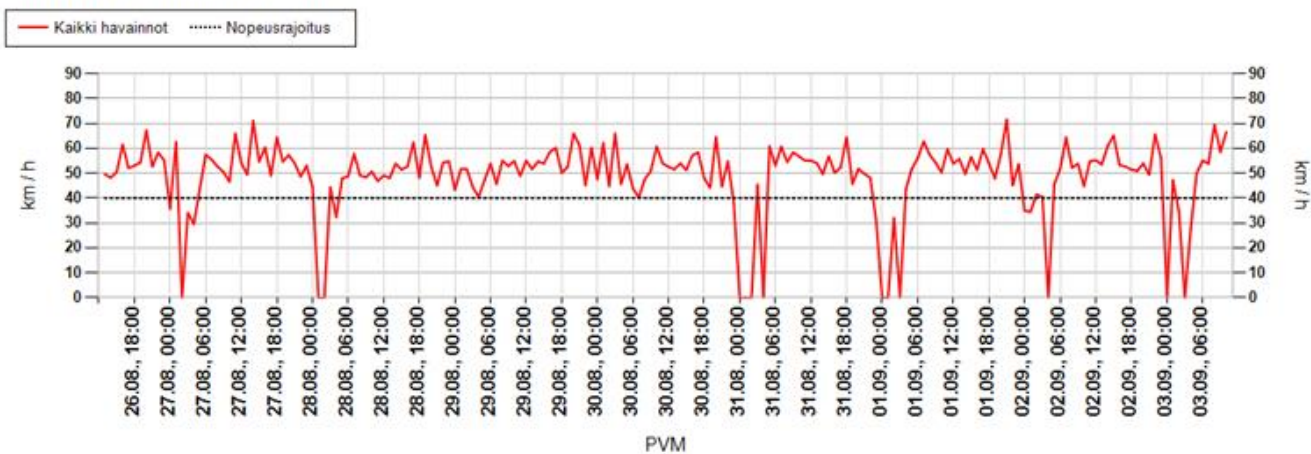
Nopeusjakauma



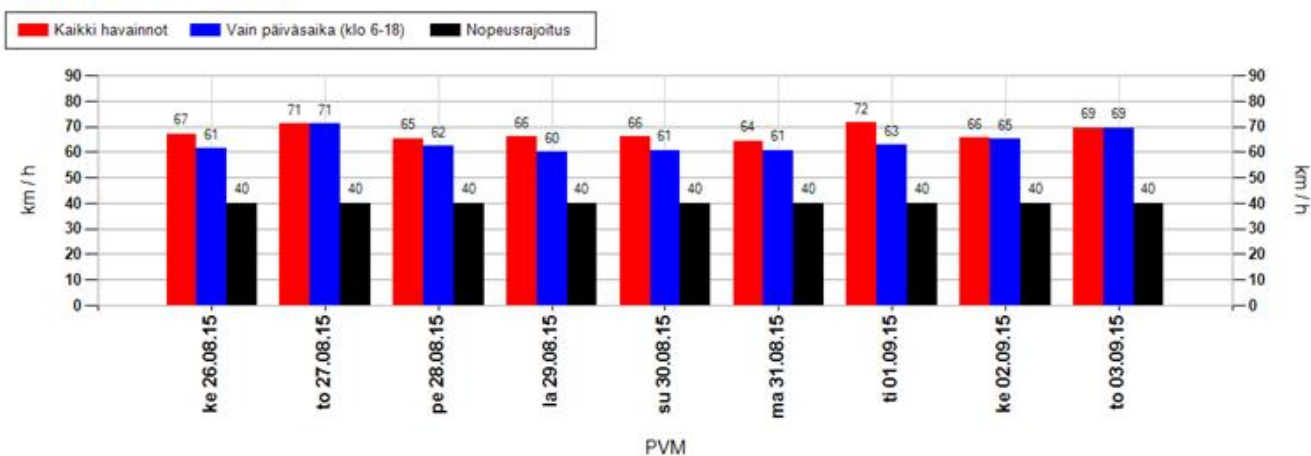
MittausID	269	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kiviniemen koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

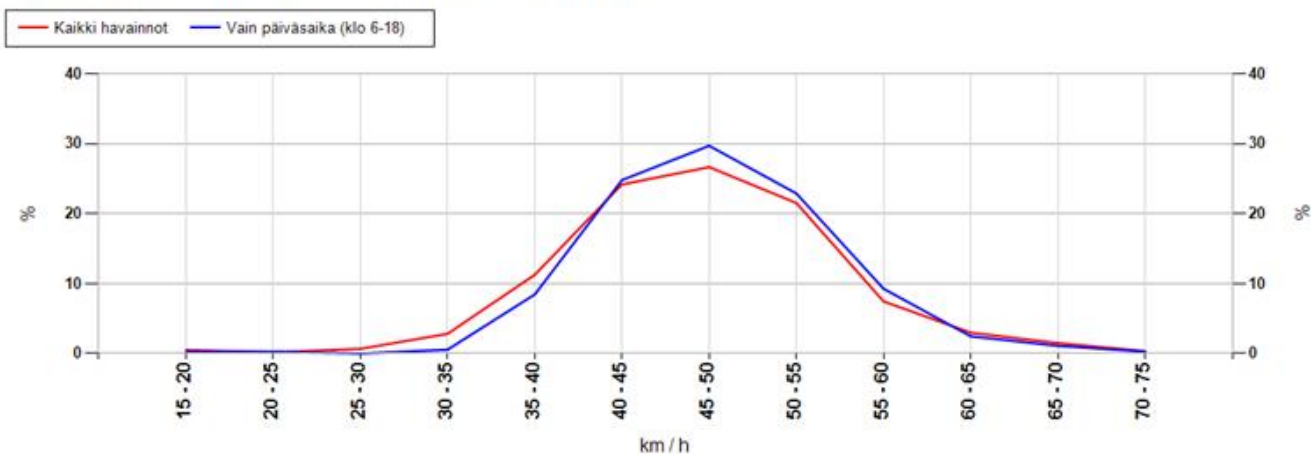
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	269	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kiviniemen koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3956	Päivässä keskimäärin	492
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.08.2015	37	36
27.08.2015	38	38
28.08.2015	36	35
29.08.2015	40	39
30.08.2015	38	39
31.08.2015	38	38
01.09.2015	39	39
02.09.2015	38	38
03.09.2015	39	39
Keskiarvo	38	38

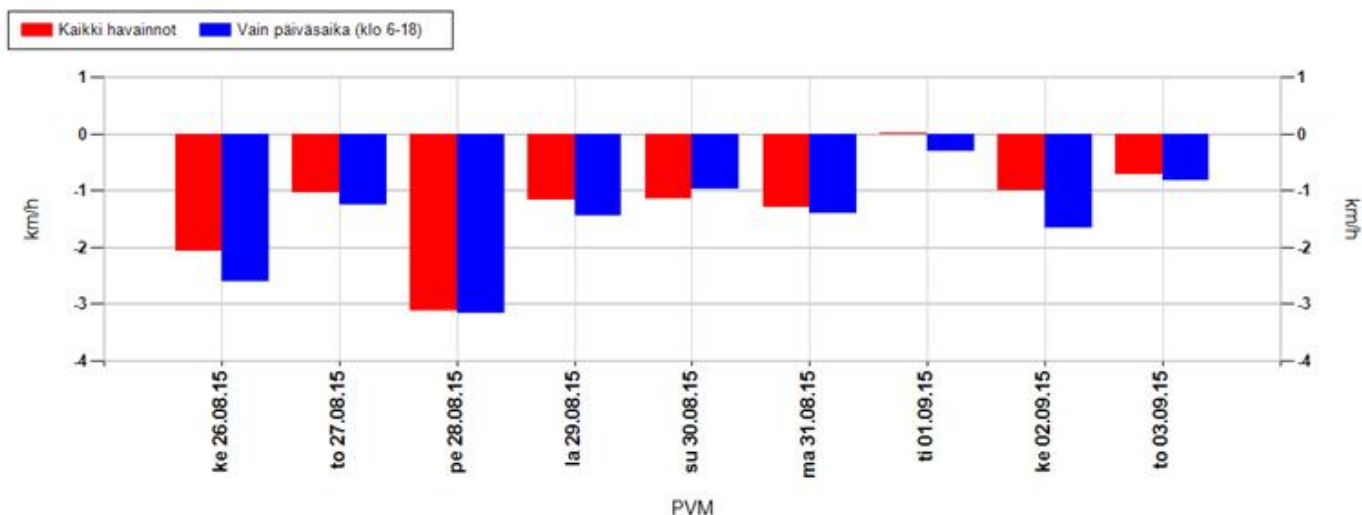
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.08.2015	67	61
27.08.2015	71	71
28.08.2015	65	62
29.08.2015	66	60
30.08.2015	66	61
31.08.2015	64	61
01.09.2015	72	63
02.09.2015	66	65
03.09.2015	69	69
Keskiarvo	67	64

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,6 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	269	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kiviniemen koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	6
21-30	14	13
31-40	62	61
41-50	93	94
51-60	99	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	15	10
41-50	67	65
51-60	95	96
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	23,6 %	23,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	6,5 %	6,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	71,9 %	77,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	32,9 %	35,1 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

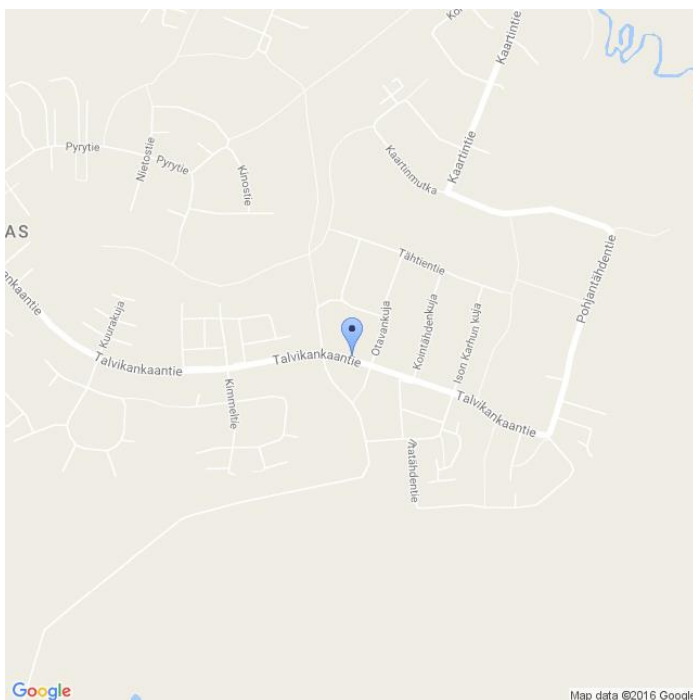
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	270
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Korvensuora
Mittaustietoja	Talvikangas (monitoimitalo)
Aloitus	26.8.2015 14:00:00
Lopetus	3.9.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1252
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45642525/11/220 (3,5m)



Kommentit

Talvikankaantie

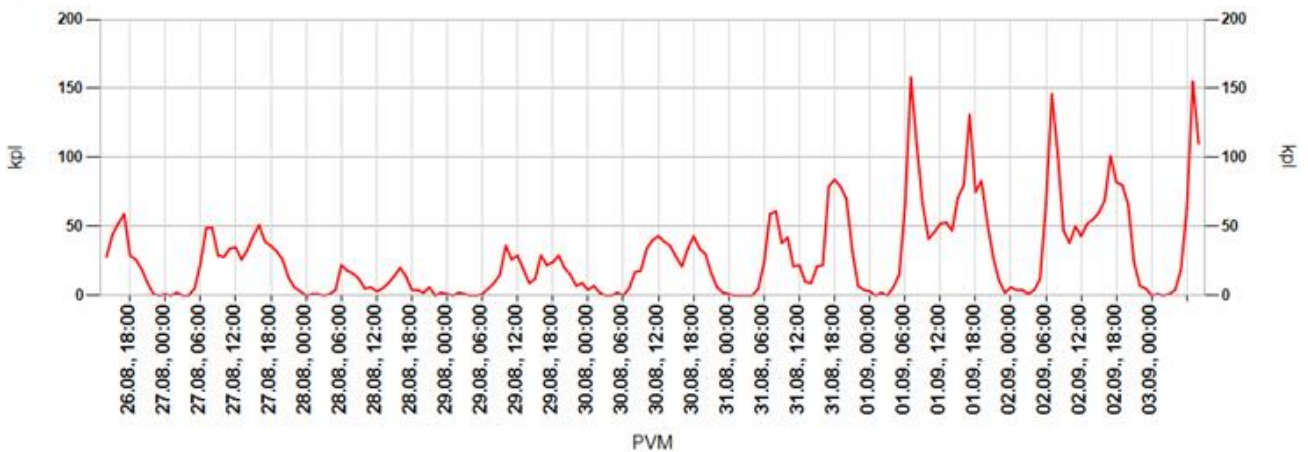
Asennuskuvat



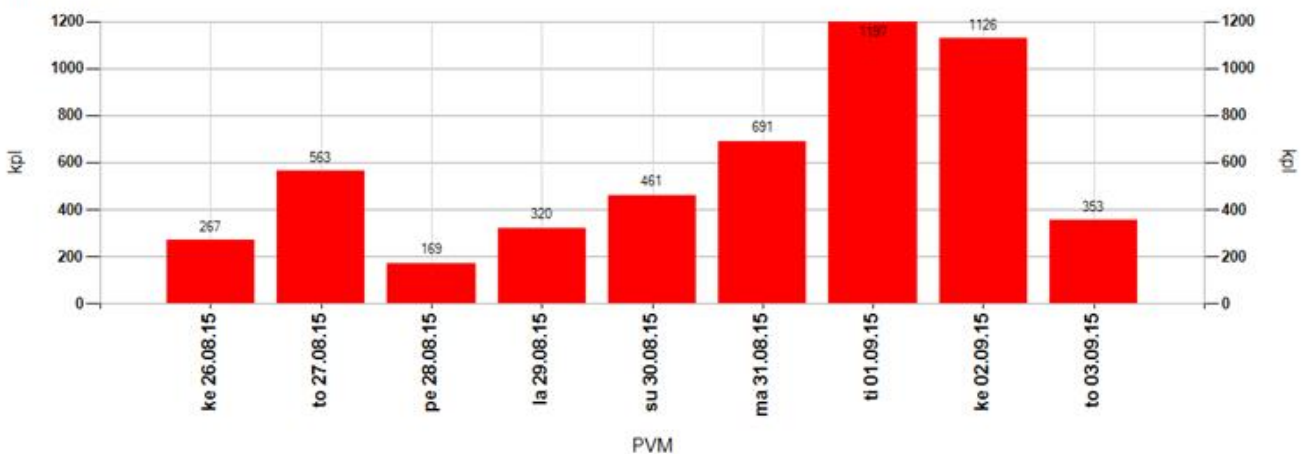
MittausID	270	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Talvikangas (moni...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

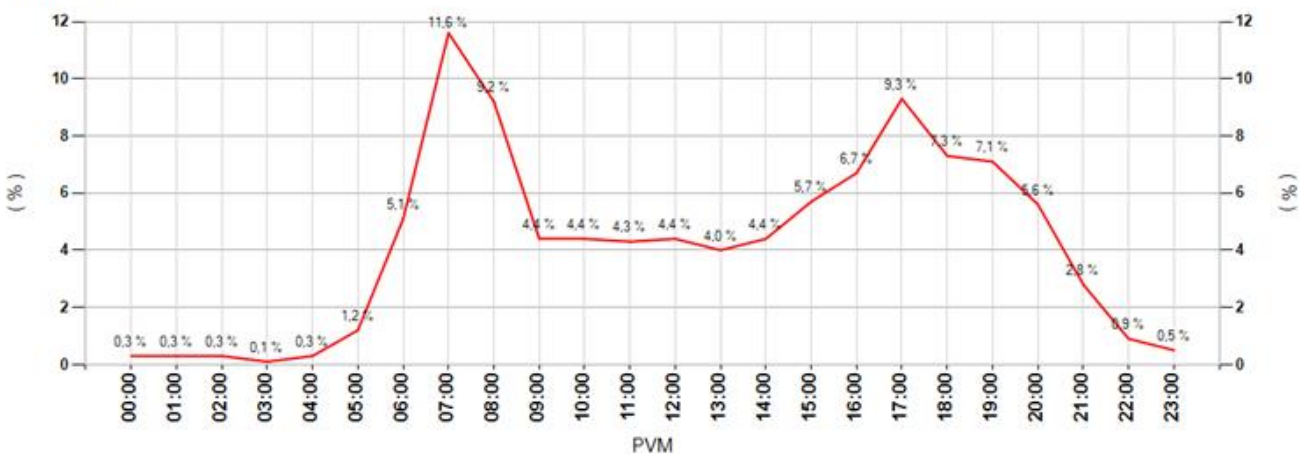
Tunneittain



Päivittäin



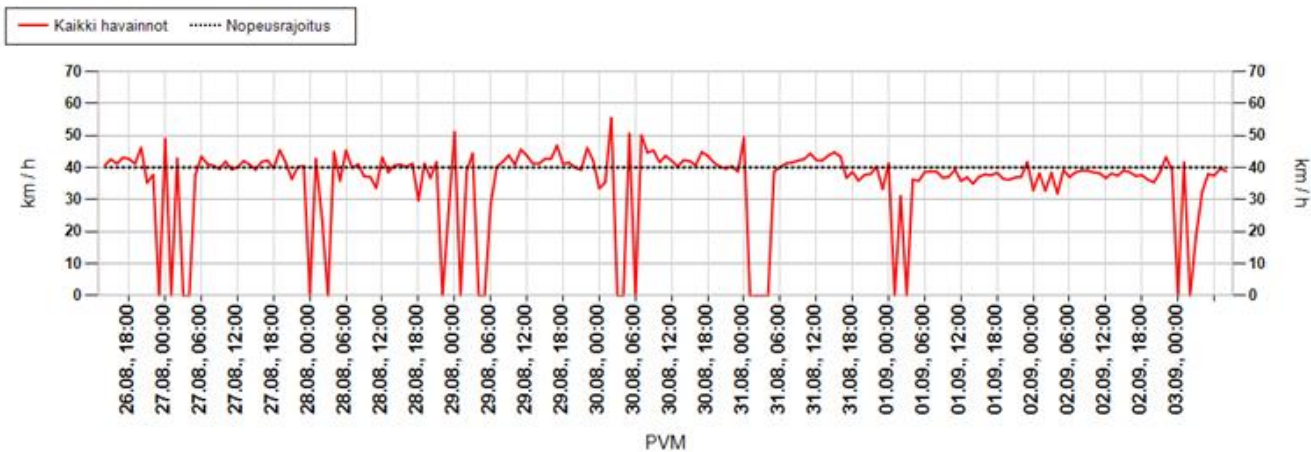
Tuntivaihtelu



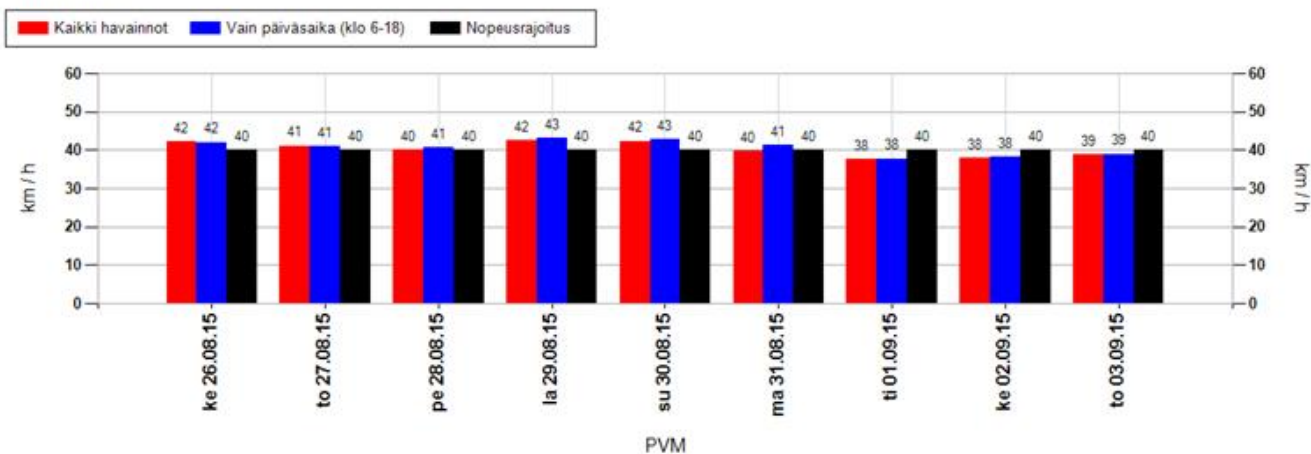
MittausID	270	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Talvikangas (moni...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

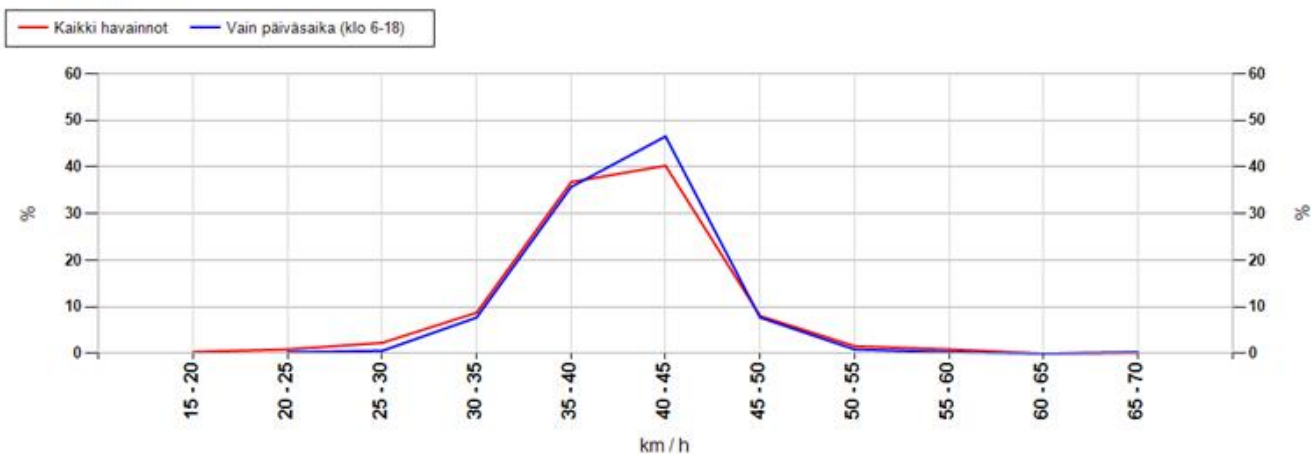
Tunneittain



Päivittäin



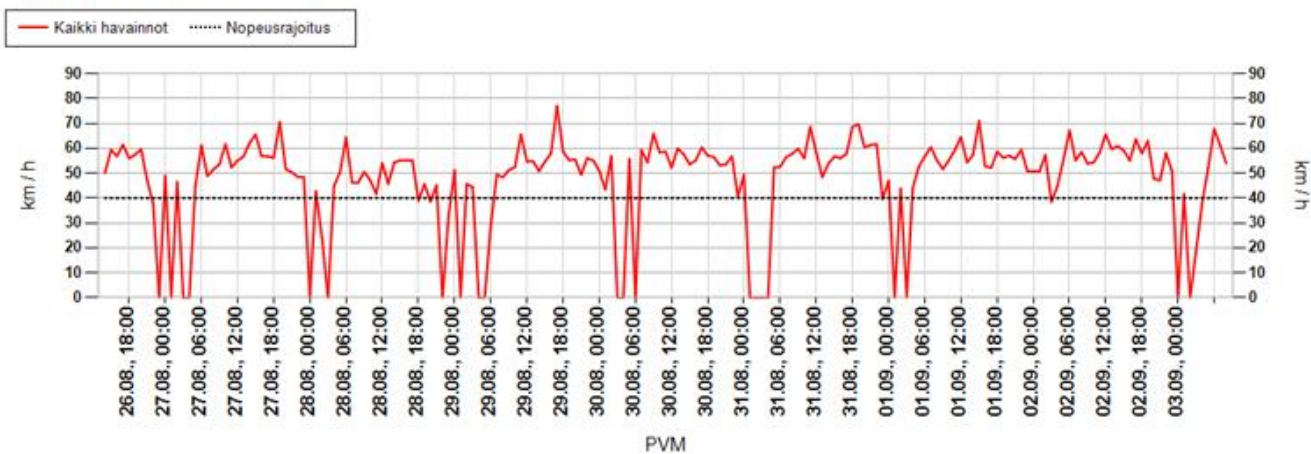
Nopeusjakauma



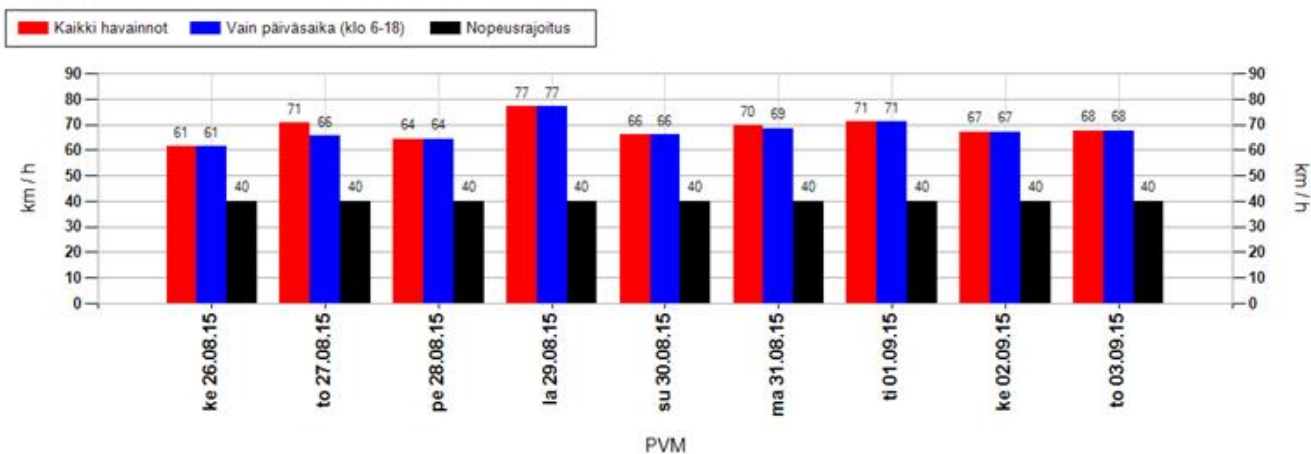
MittausID	270	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Talvikangas (moni...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

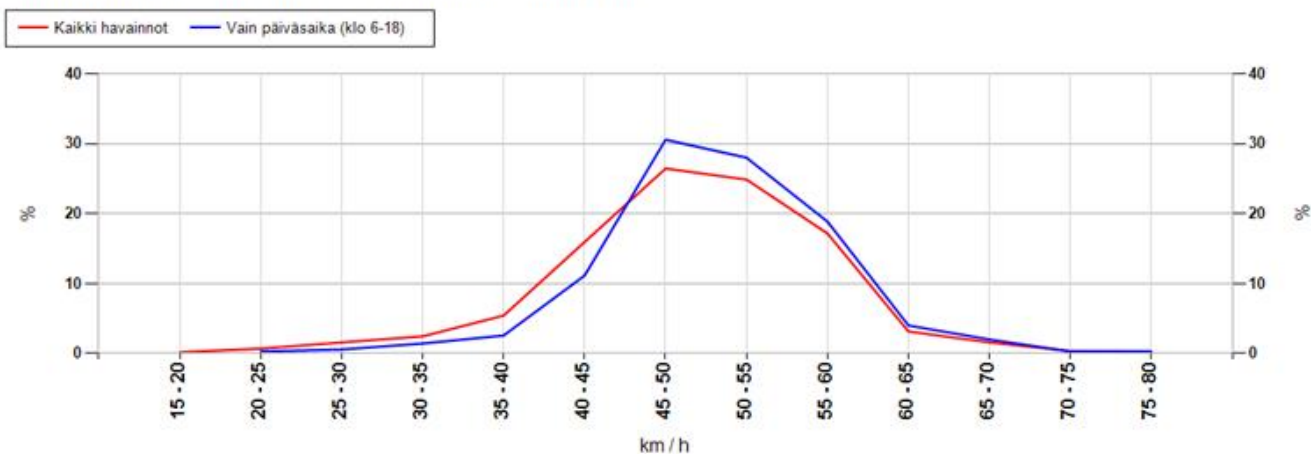
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	270	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Talvikangas (moni...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	5147	Päivässä keskimäärin	647
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.08.2015	42	42
27.08.2015	41	41
28.08.2015	40	41
29.08.2015	42	43
30.08.2015	42	43
31.08.2015	40	41
01.09.2015	38	38
02.09.2015	38	38
03.09.2015	39	39
Keskiarvo	40	40

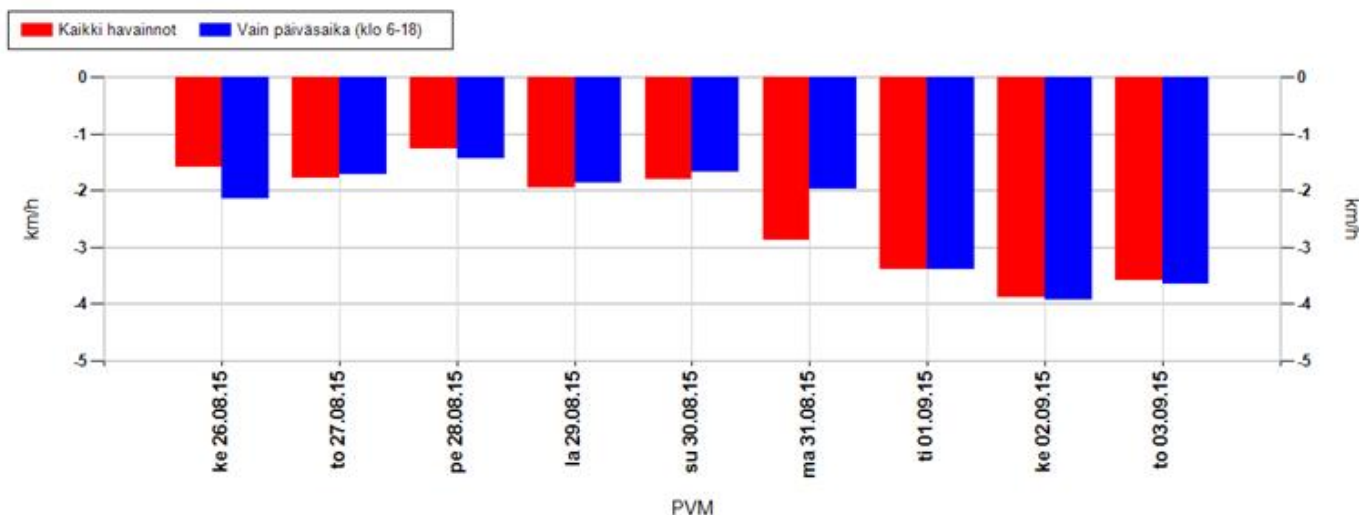
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.08.2015	61	61
27.08.2015	70	66
28.08.2015	64	64
29.08.2015	77	77
30.08.2015	66	66
31.08.2015	70	69
01.09.2015	71	71
02.09.2015	67	67
03.09.2015	68	68
Keskiarvo	68	68

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,9 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,8 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	270	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.8.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Talvikangas (moni...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	3
21-30	14	14
31-40	49	47
41-50	92	92
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	1
31-40	10	5
41-50	54	48
51-60	95	93
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	33,3 %	34,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	8,4 %	8,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	82,5 %	90,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	46,4 %	52,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

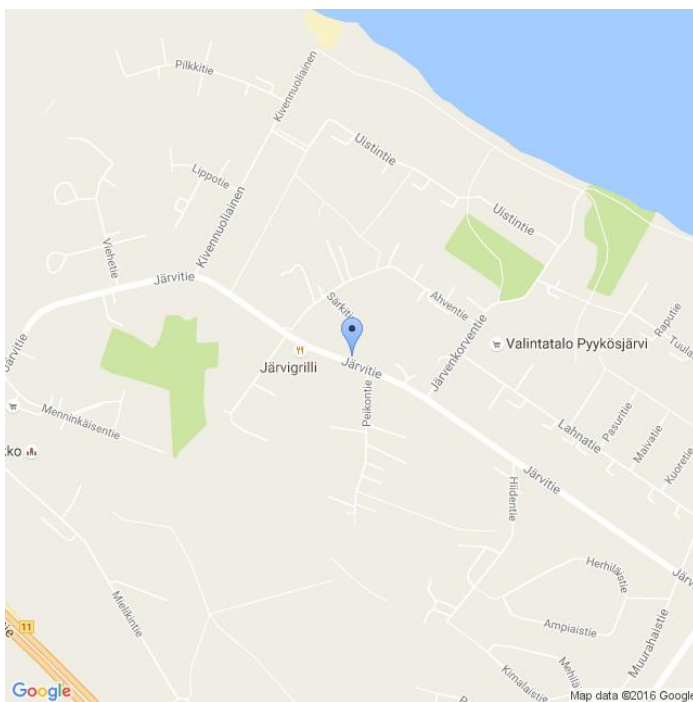
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	271
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Puolivälinkangas
Mittaustietoja	Suojatie/Päiväkoti
Aloitus	15.10.2015 14:00:00
Lopetus	28.10.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1279
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45642184/4/167 (3,2m)



Kommentit

Järvitie

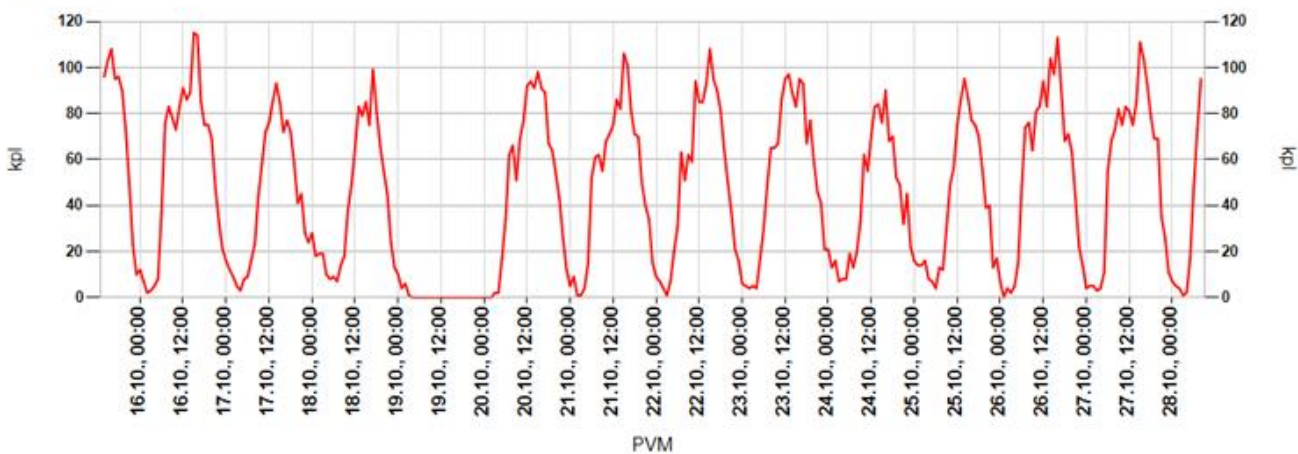
Asennuskuvat



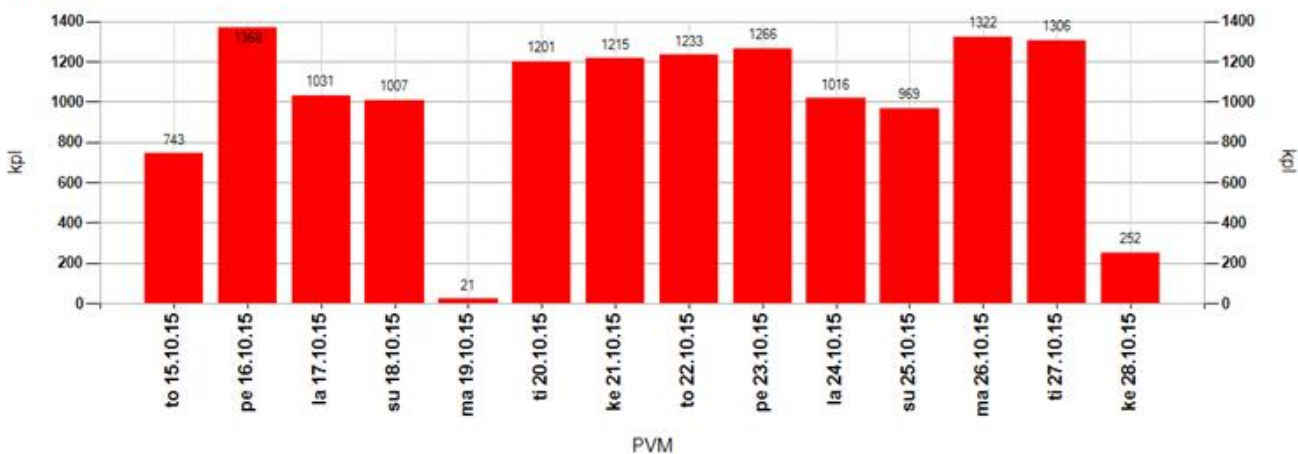
MittausID	271	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	15.10.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Suojatie/Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

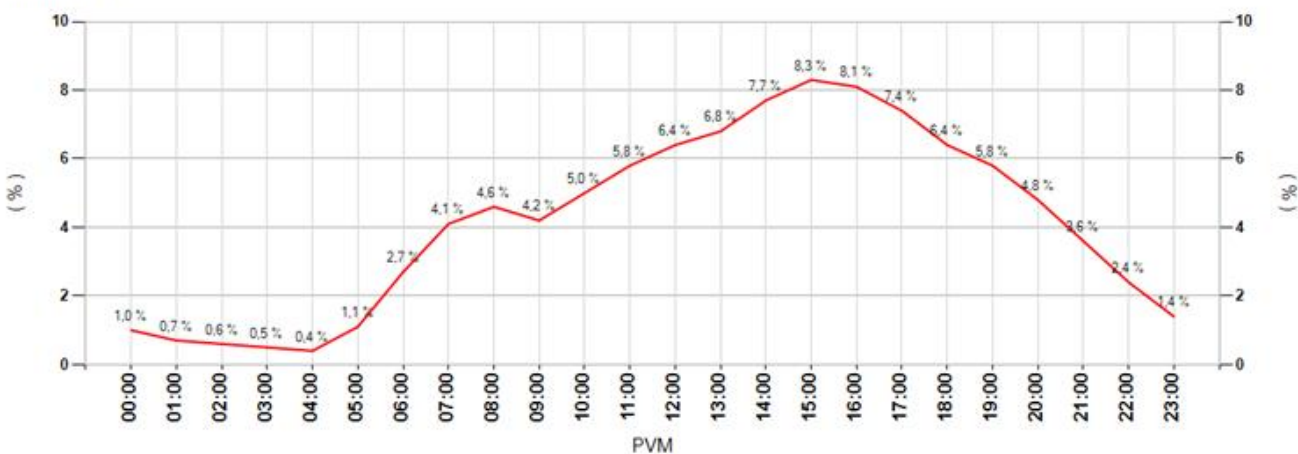
Tunneittain



Päivittäin



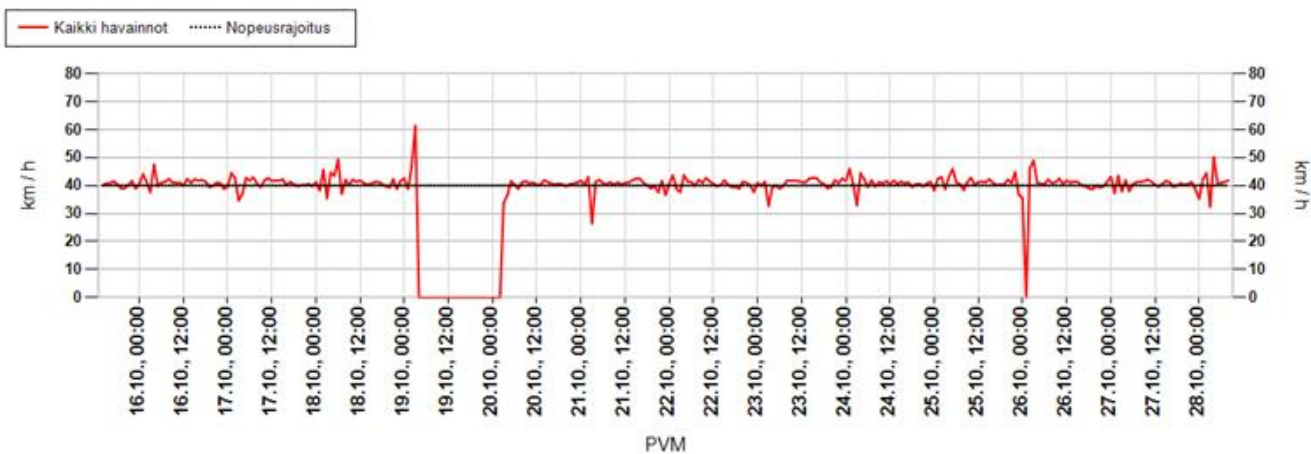
Tuntivaihtelu



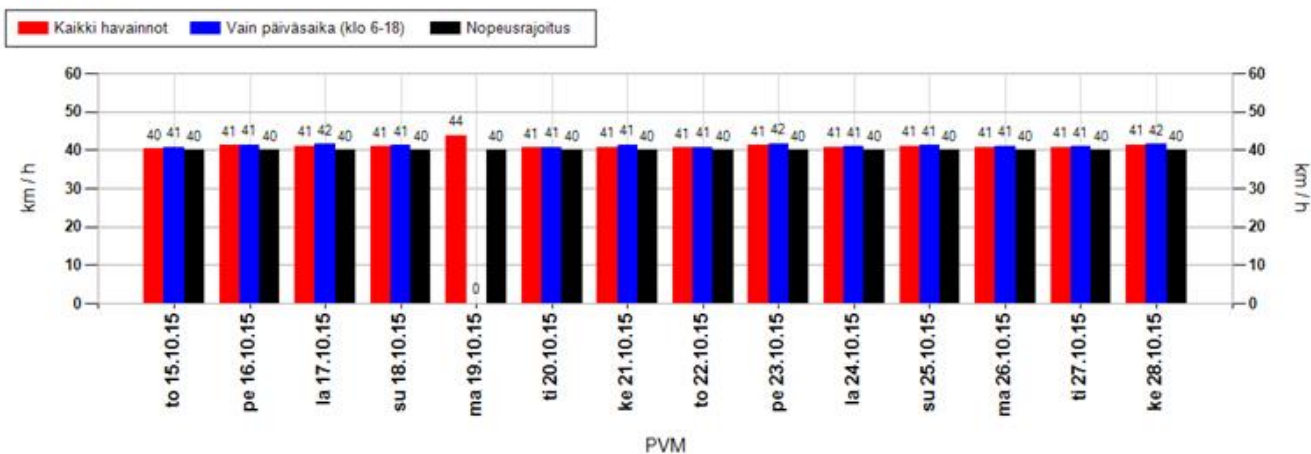
MittausID	271	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittautustietoja	Suojatie/Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

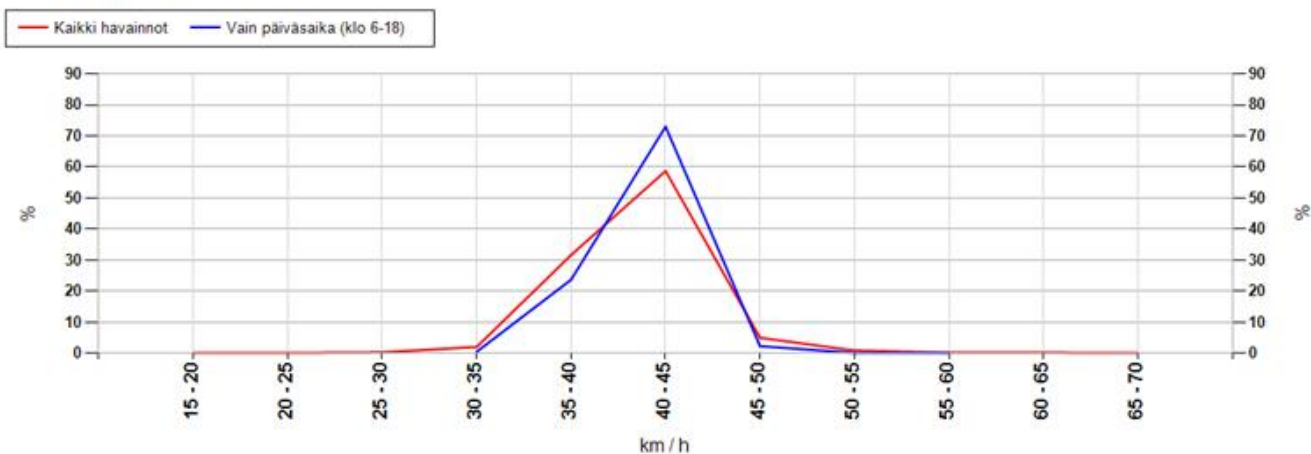
Tunneittain



Päivittäin



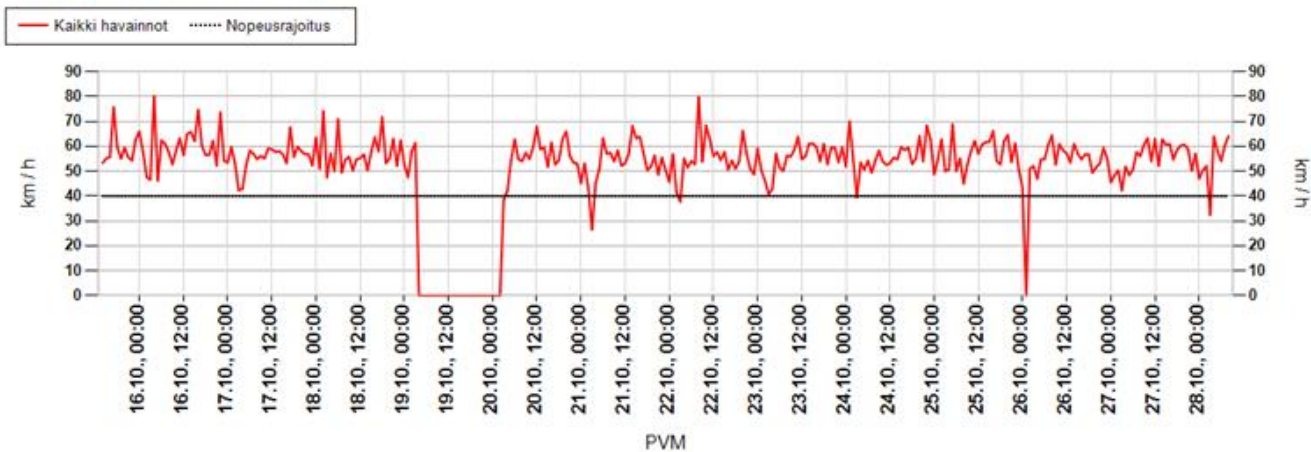
Nopeusjakauma



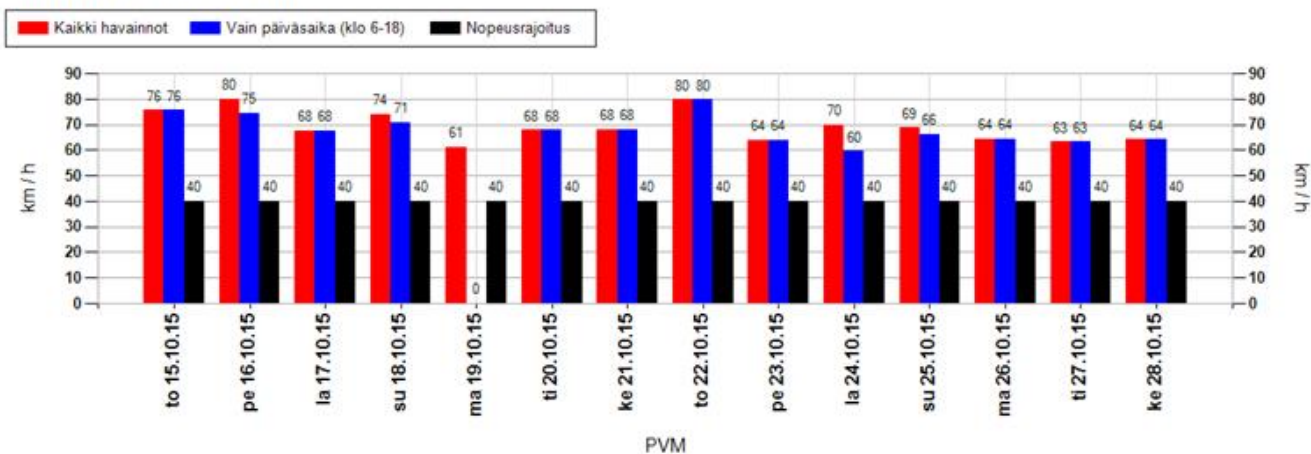
MittausID	271	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittautietoja	Suojatie/Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

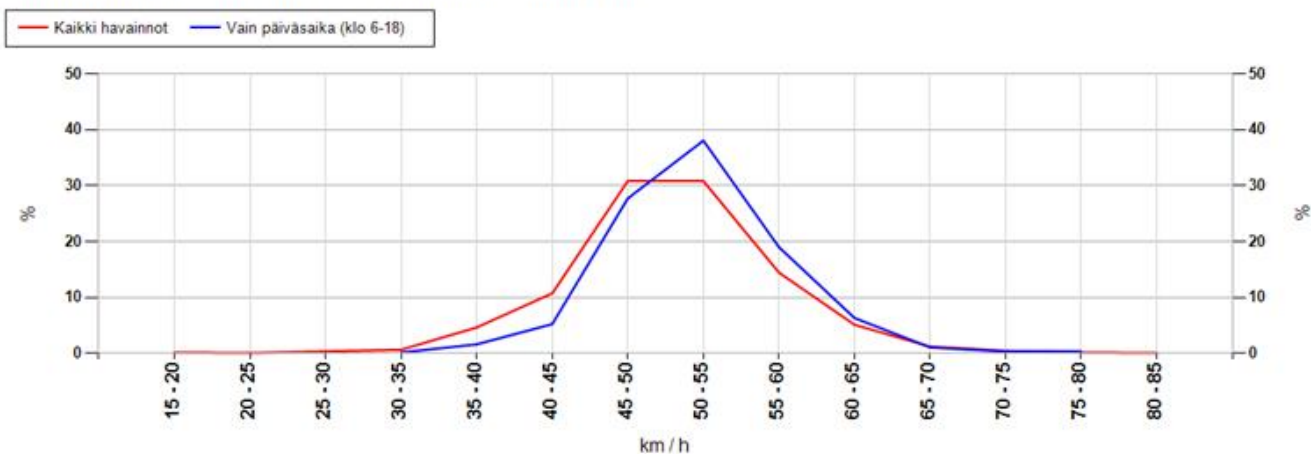
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	271	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Suojatie/Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13950	Päivässä keskimäärin	1080
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.10.2015	40	41
16.10.2015	41	41
17.10.2015	41	42
18.10.2015	41	41
19.10.2015	44	-
20.10.2015	41	41
21.10.2015	41	41
22.10.2015	41	41
23.10.2015	41	42
Keskiarvo	41	41

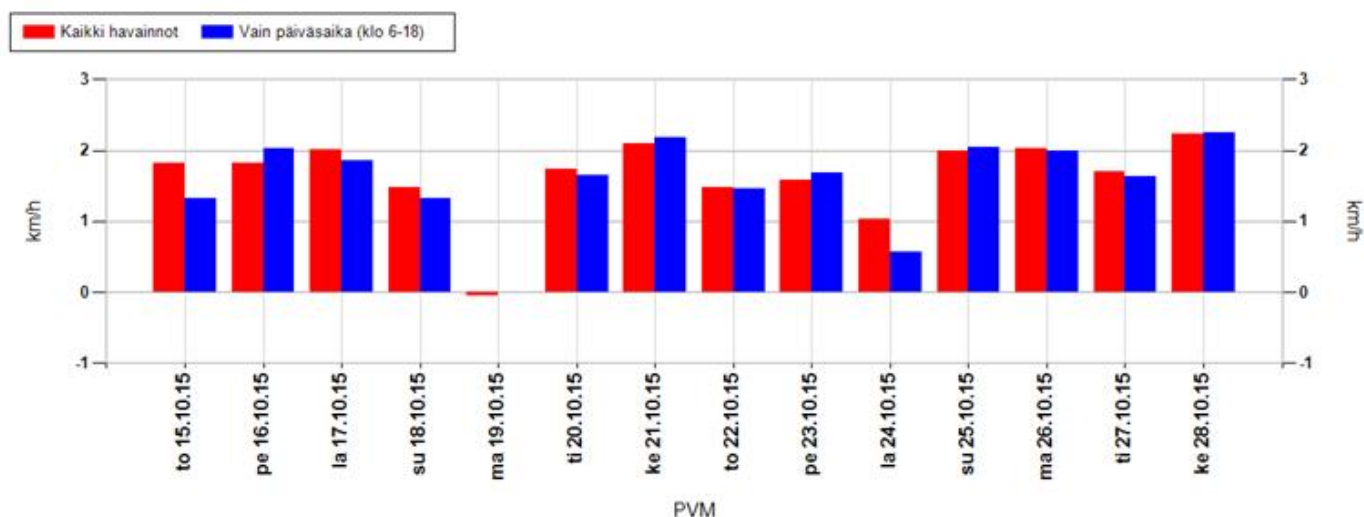
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.10.2015	76	76
16.10.2015	80	75
17.10.2015	68	68
18.10.2015	74	71
19.10.2015	61	-
20.10.2015	68	68
21.10.2015	68	68
22.10.2015	80	80
23.10.2015	64	64
Keskiarvo	69	71

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	1,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	1,7 km/h
-------------------------	----------	-----------------------------------	----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	271	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Suojatie/Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	47	44
41-50	94	94
51-60	99	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	6	2
41-50	49	37
51-60	93	92
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	30,2 %	31,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	6,3 %	6,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	87,6 %	95,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	51 %	63,4 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

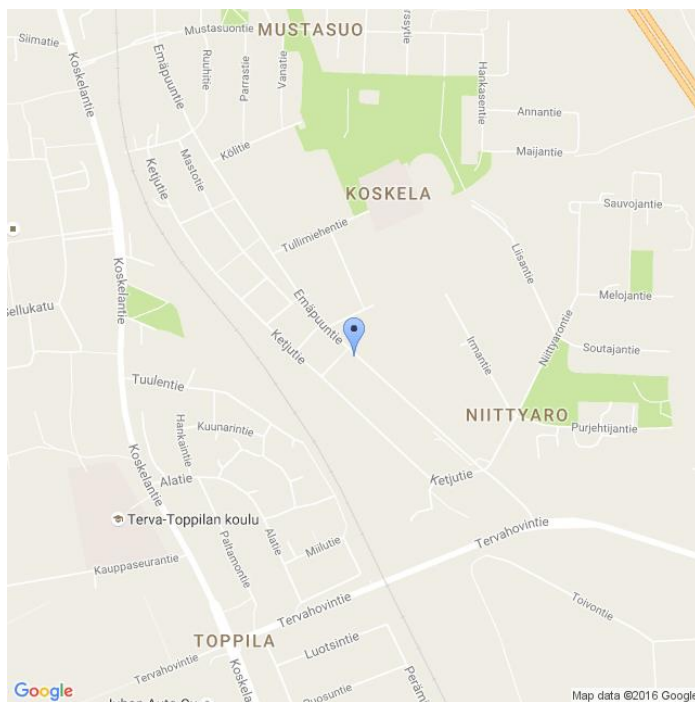
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	272
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Koskela
Mittaustietoja	Emäpuuntie
Aloitus	3.9.2015 16:00:00
Lopetus	9.9.2015 14:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1256
Laite	13SC1448
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25642177/2/320 (4,9m)



Kommentit

Koskelan palvelutalo, ostoskeskus

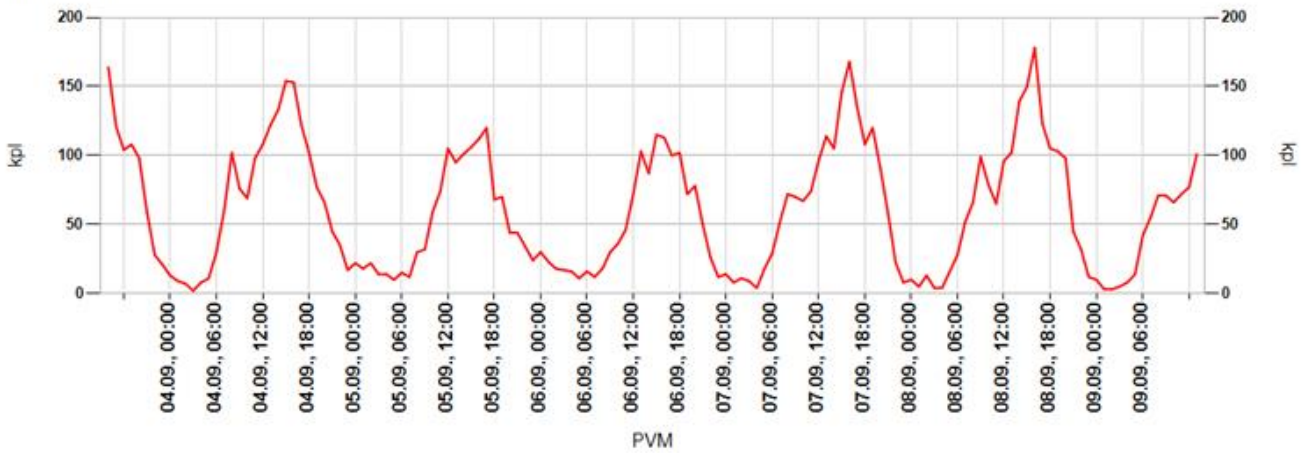
Asennuskuvat



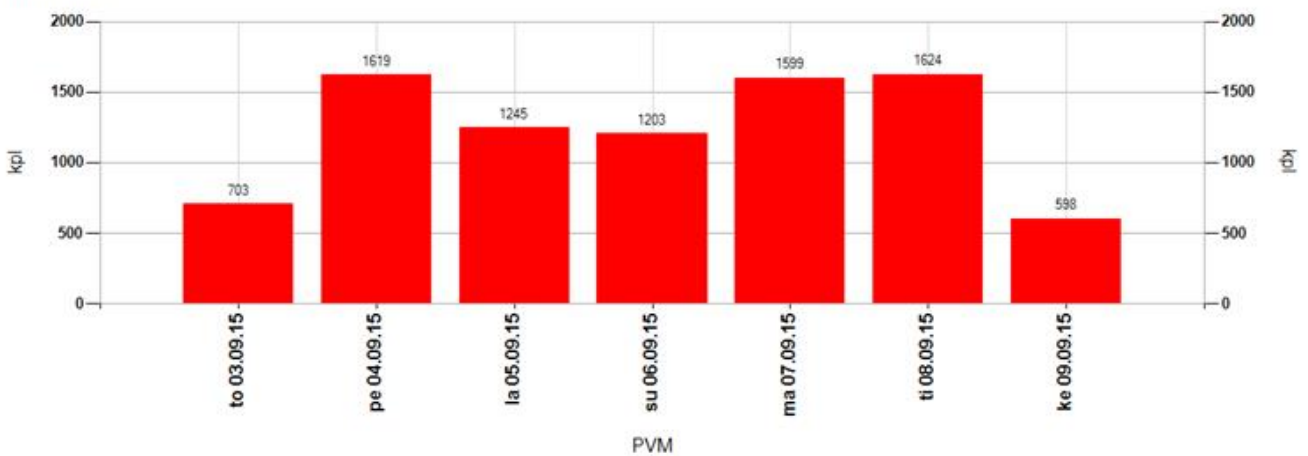
MittausID	272	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 16:00:00
Mittautietoja	Emäpuuntie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



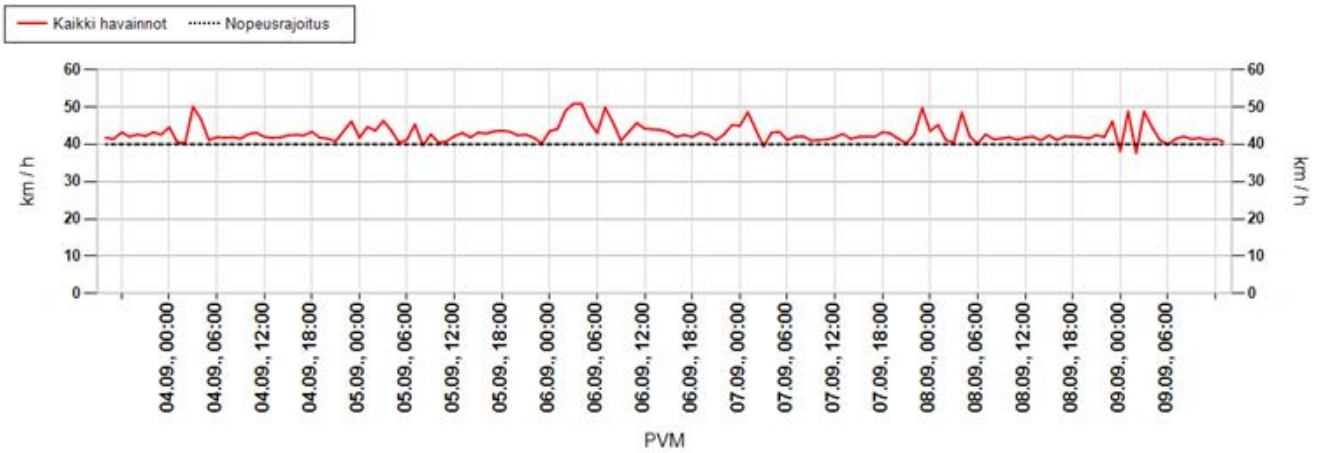
Tuntivaihtelu



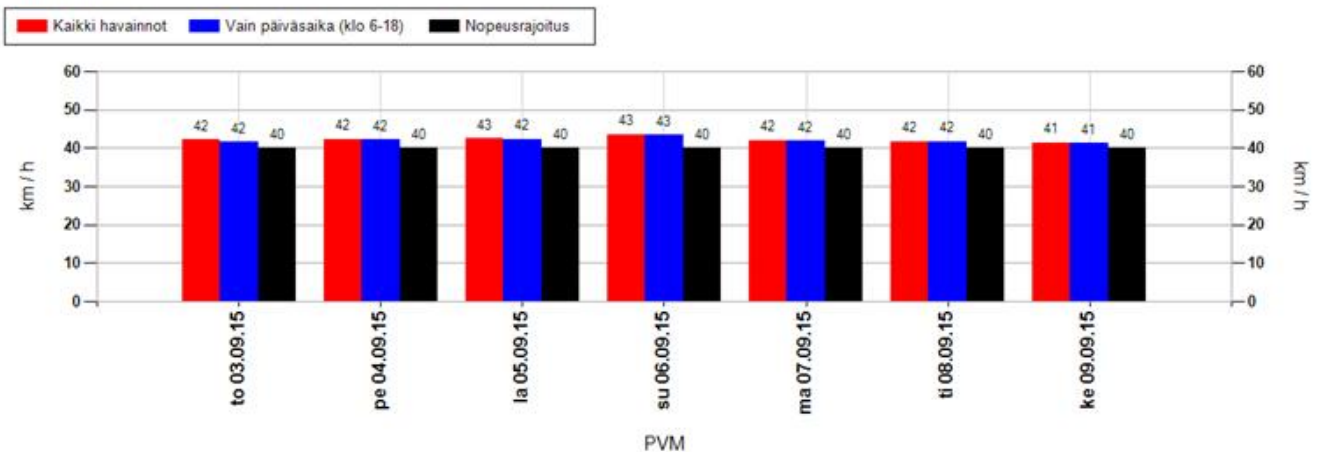
MittausID	272	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 16:00:00
Mittaustietoja	Emäpuuntie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

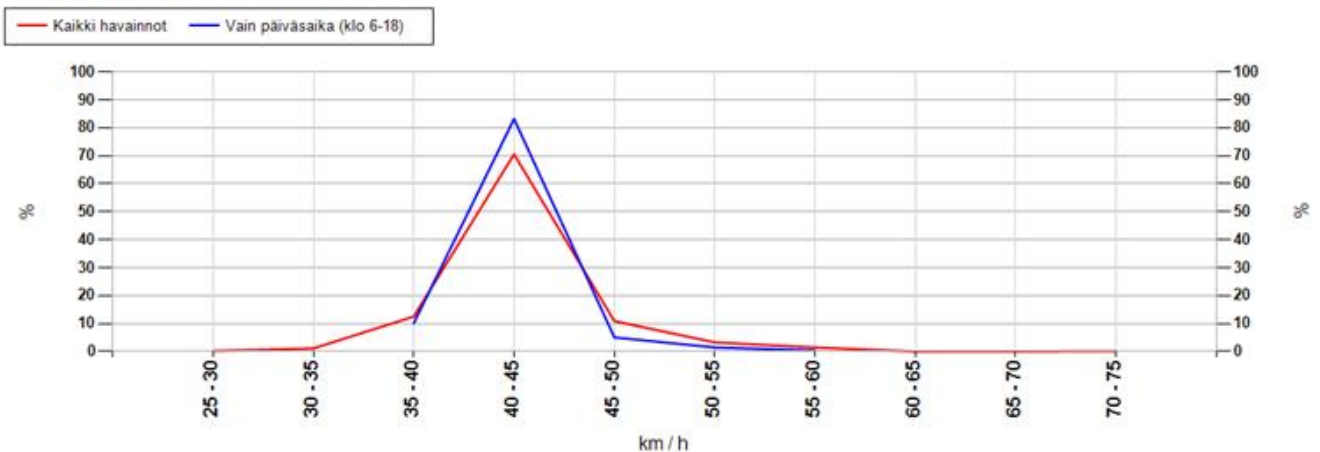
Tunneittain



Päivittäin



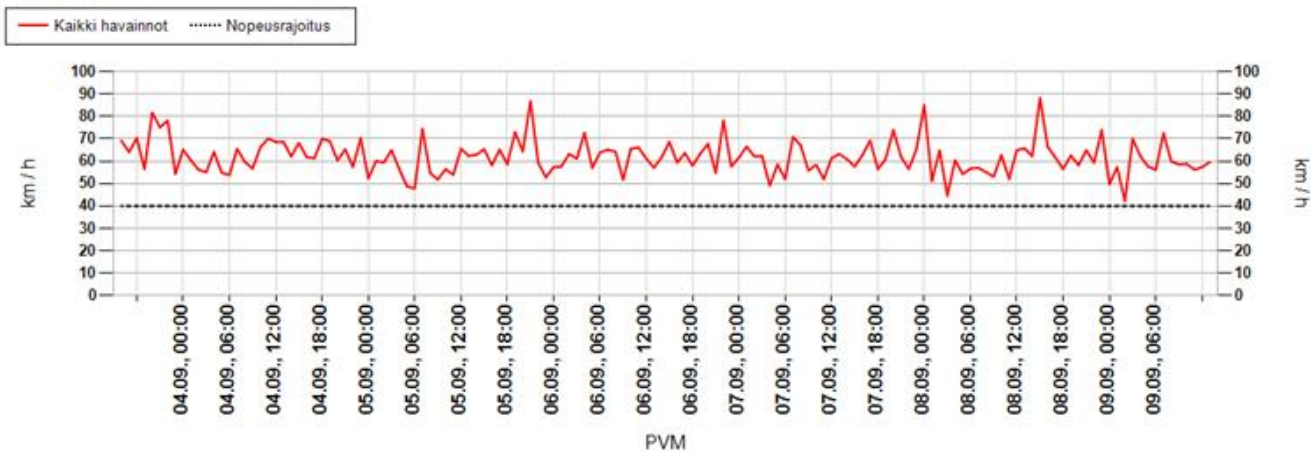
Nopeusjakauma



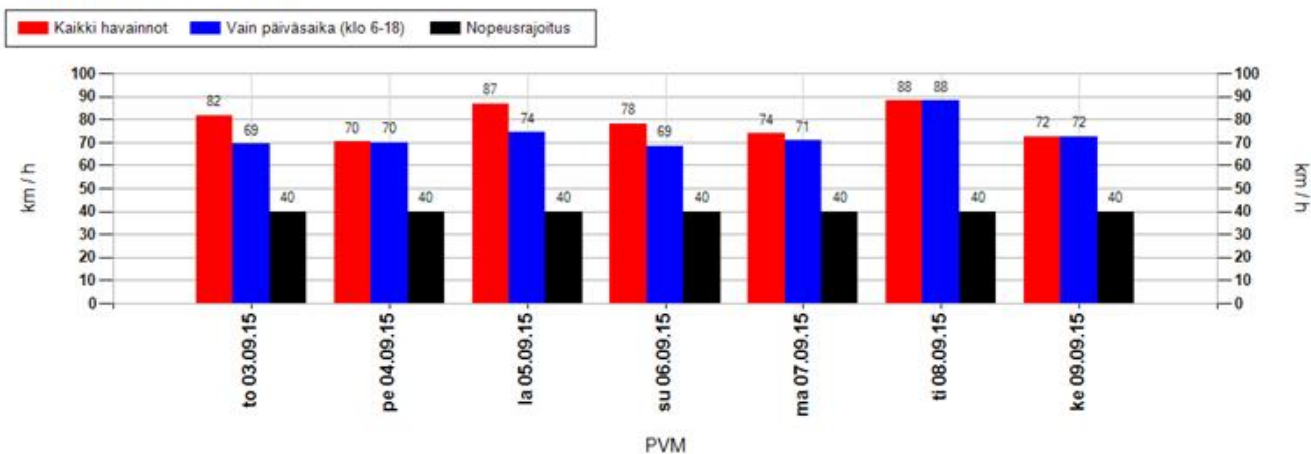
MittausID	272	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 16:00:00
Mittautustietoja	Emäpuuntie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

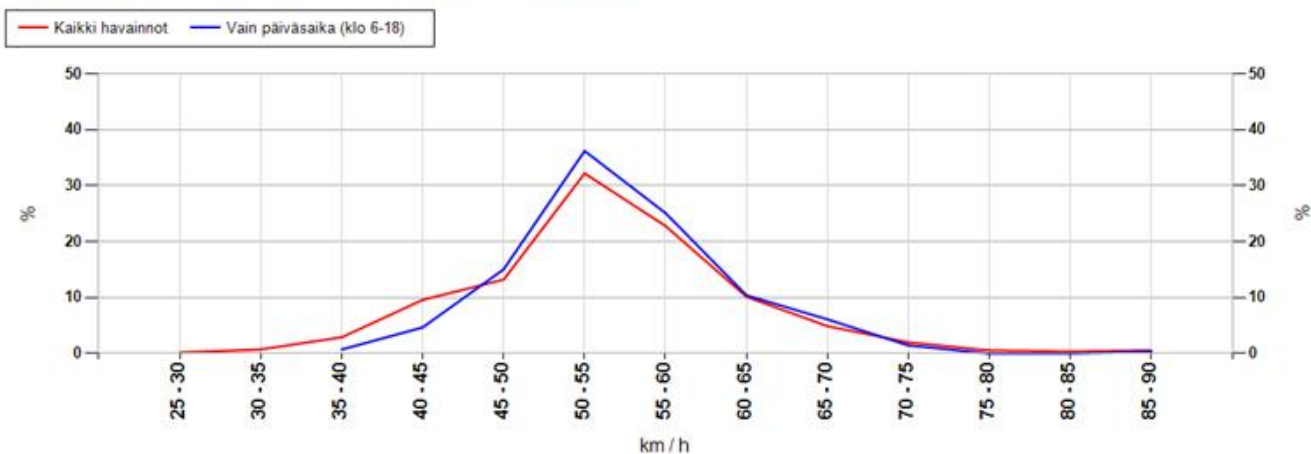
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	272	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 16:00:00
Mittaustietoja	Emäpuuntie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8591	Päivässä keskimäärin	1458
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
03.09.2015	42	42
04.09.2015	42	42
05.09.2015	42	42
06.09.2015	43	43
07.09.2015	42	42
08.09.2015	42	42
09.09.2015	41	41
Keskiarvo	42	42

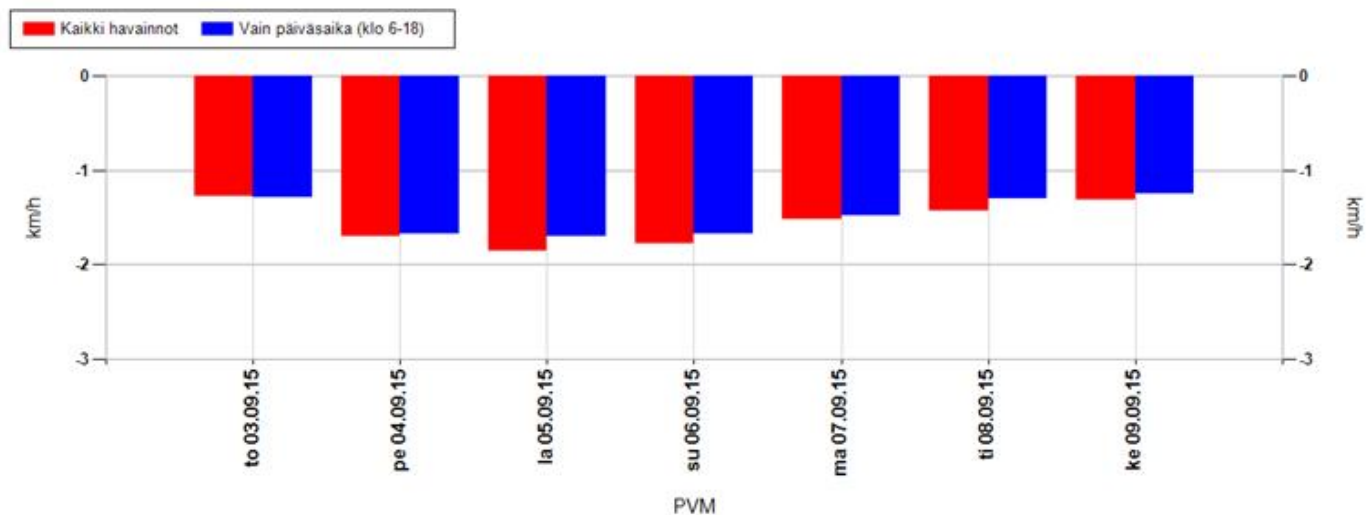
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
03.09.2015	82	69
04.09.2015	70	70
05.09.2015	87	74
06.09.2015	78	69
07.09.2015	74	71
08.09.2015	88	88
09.09.2015	72	72
Keskiarvo	79	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,6 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	272	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 16:00:00
Mittaustietoja	Emäpuuntie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	40	40
41-50	90	91
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	4	1
41-50	27	21
51-60	82	82
61-70	97	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	36,6 %	35,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,1 %	8,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	90,4 %	96,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	73,1 %	78,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

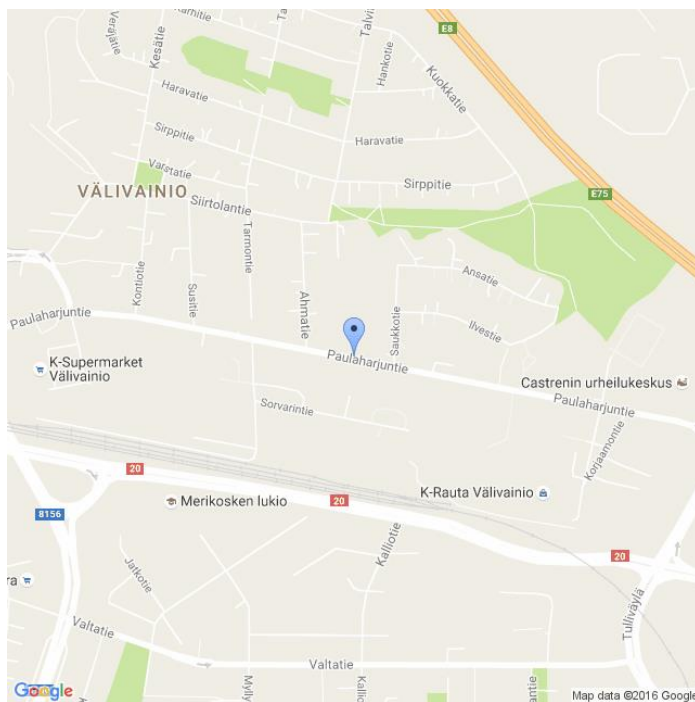
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	273
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Puolivälinkangas
Mittaustietoja	Paulaharjuntie
Aloitus	9.9.2015 18:00:00
Lopetus	17.9.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1259
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640208/6/183 (5,2m)



Kommentit

Vällivainio

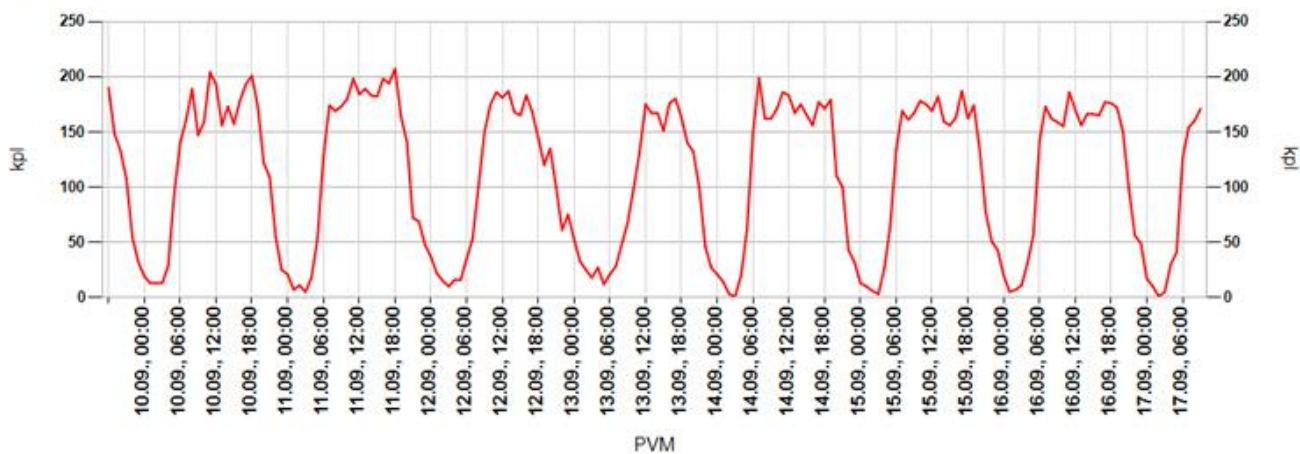
Asennuskuvat



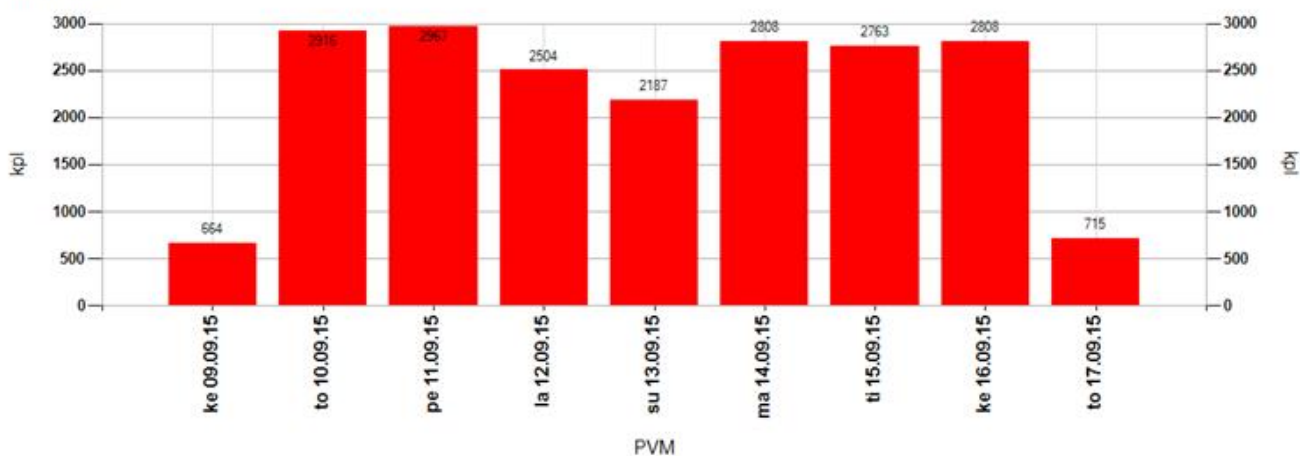
MittausID	273	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 18:00:00
Mittautietoja	Paulaharjuntie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

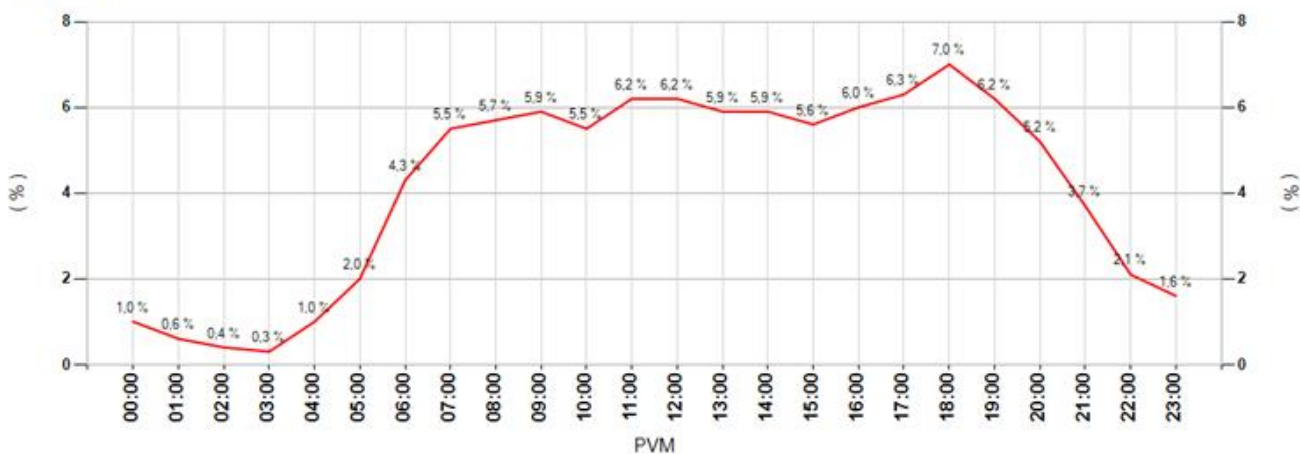
Tunneittain



Päivittäin



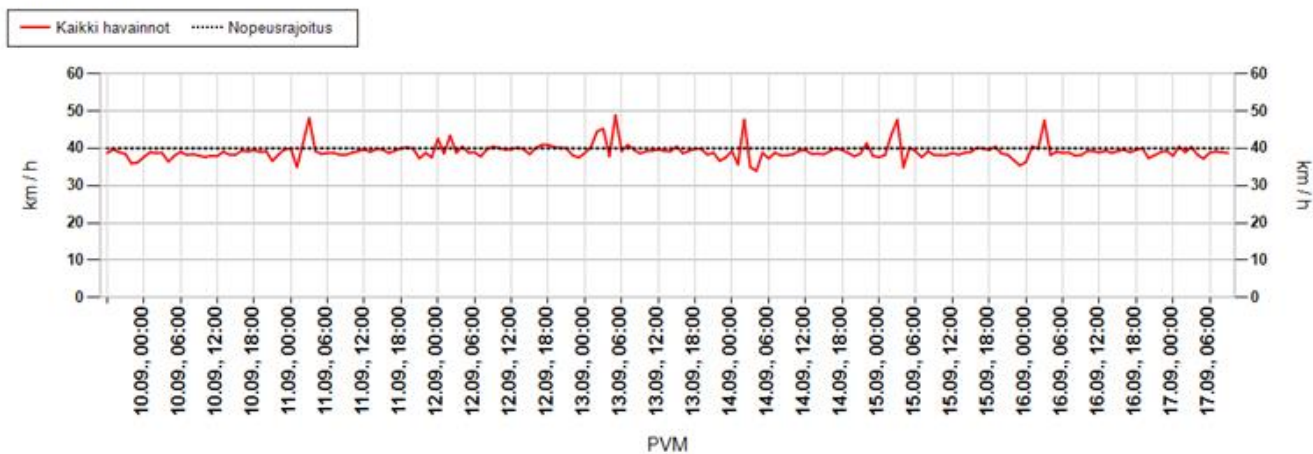
Tuntivaihtelu



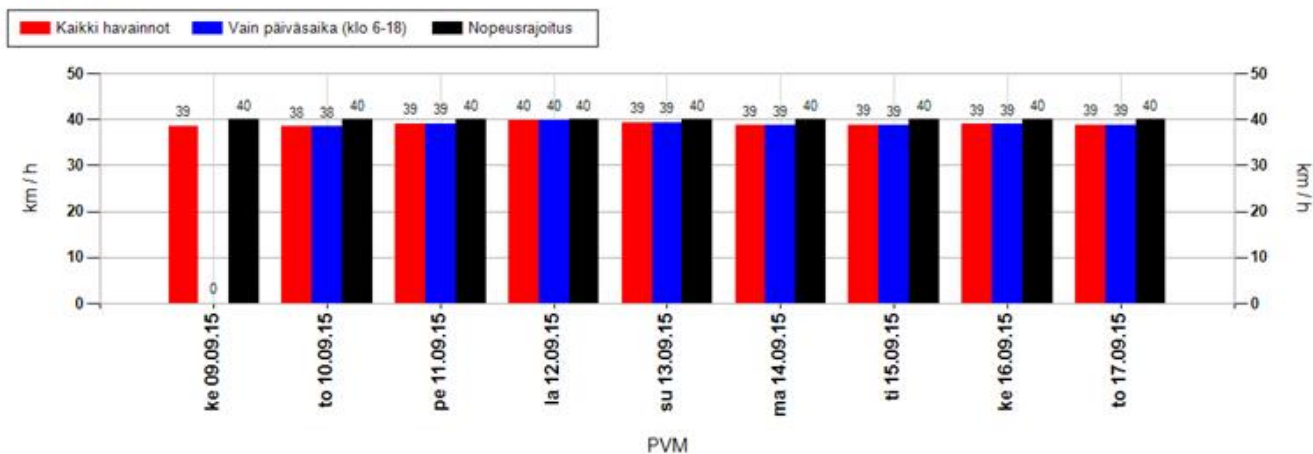
MittausID	273	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 18:00:00
Mittautietoja	Paulaharjuntie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

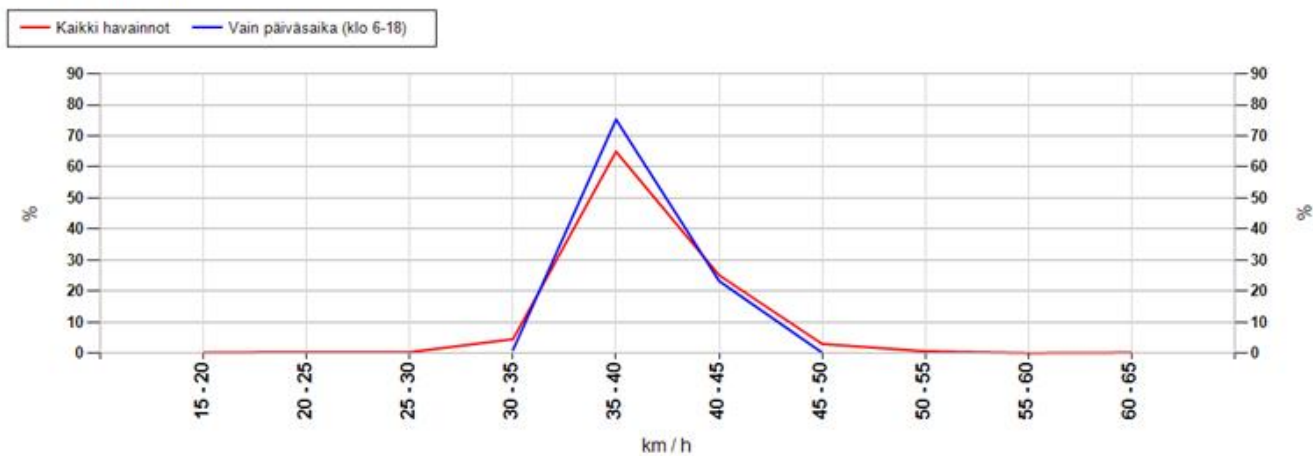
Tunneittain



Päivittäin



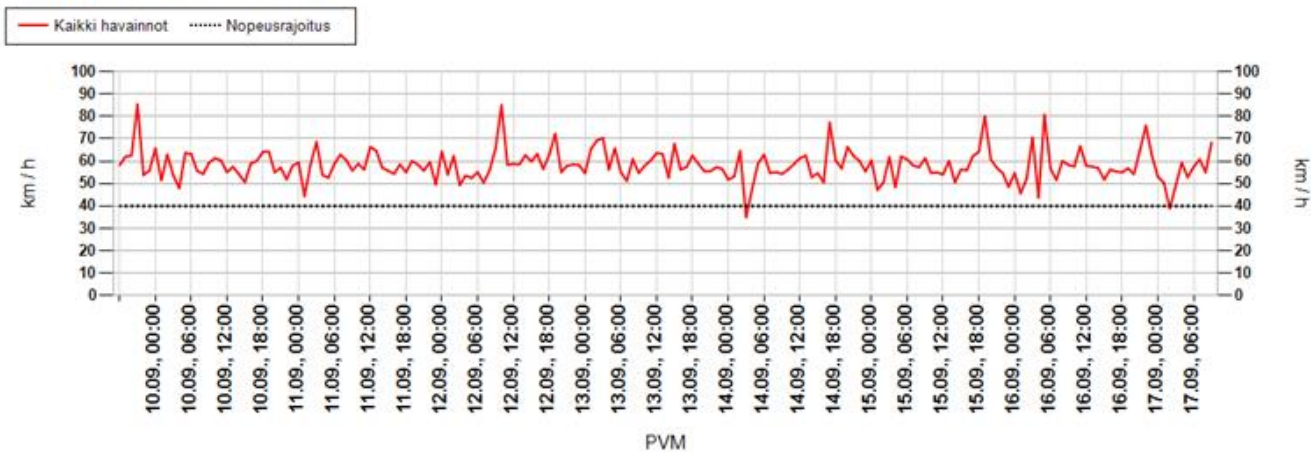
Nopeusjakauma



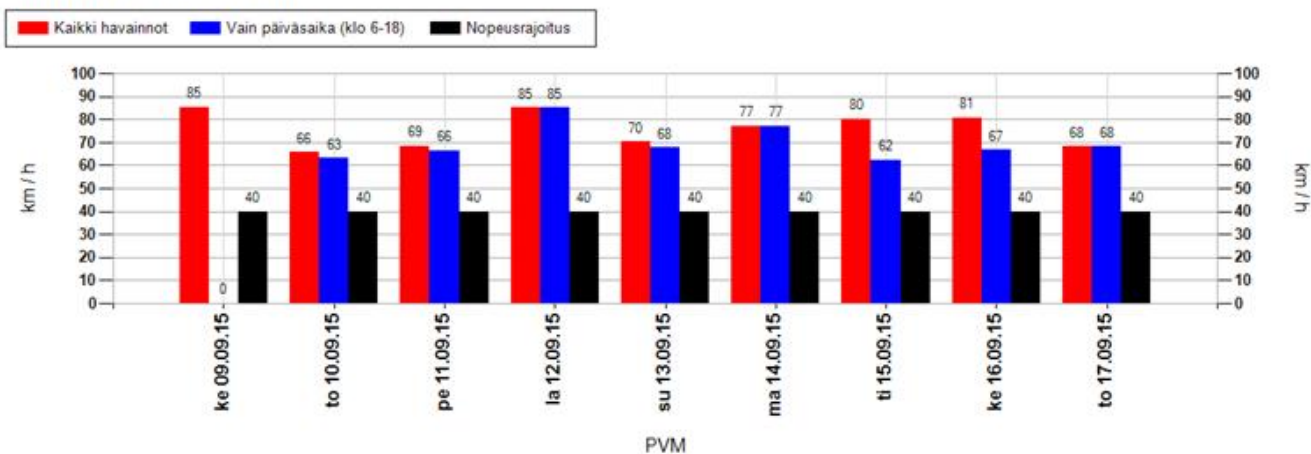
MittausID	273	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 18:00:00
Mittautietoja	Paulaharjuntie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

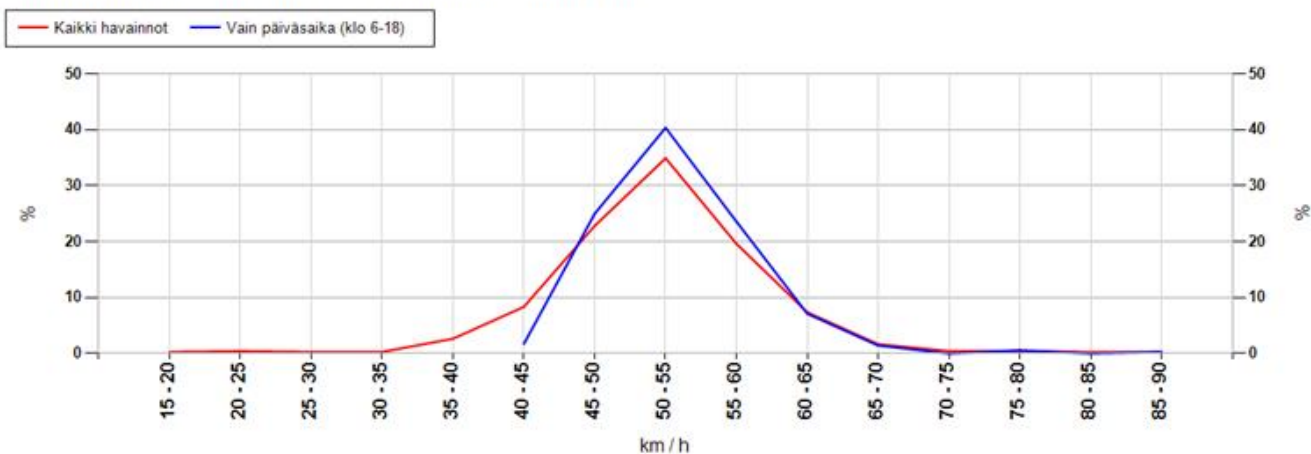
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	273	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 18:00:00
Mittaustietoja	Paulaharjuntie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	20332	Päivässä keskimäärin	2708
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.09.2015	39	-
10.09.2015	38	38
11.09.2015	39	39
12.09.2015	40	40
13.09.2015	39	39
14.09.2015	39	39
15.09.2015	39	39
16.09.2015	39	39
17.09.2015	39	39
Keskiarvo	39	39

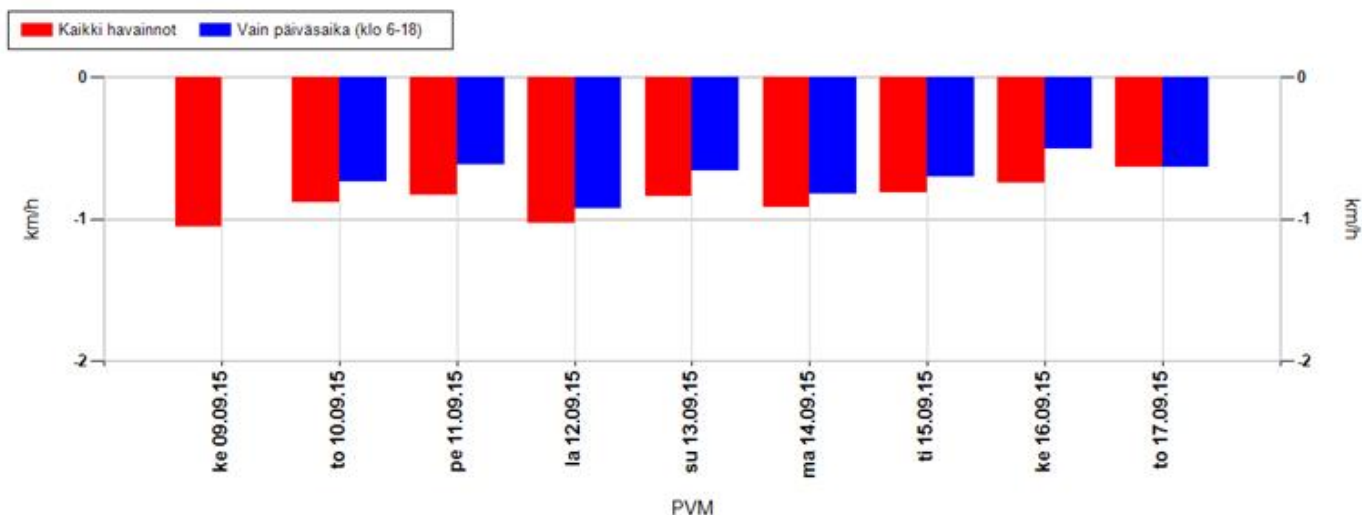
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.09.2015	85	-
10.09.2015	66	63
11.09.2015	69	66
12.09.2015	85	85
13.09.2015	70	68
14.09.2015	77	77
15.09.2015	80	62
16.09.2015	81	67
17.09.2015	68	68
Keskiarvo	76	70

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,9 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,7 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	273	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 18:00:00
Mittaustietoja	Paulaharjuntie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	11	10
31-40	54	54
41-50	95	96
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	4	0
41-50	36	28
51-60	90	91
61-70	99	99
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	23,9 %	23,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	4,7 %	4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	91,7 %	99,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	64,3 %	72,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

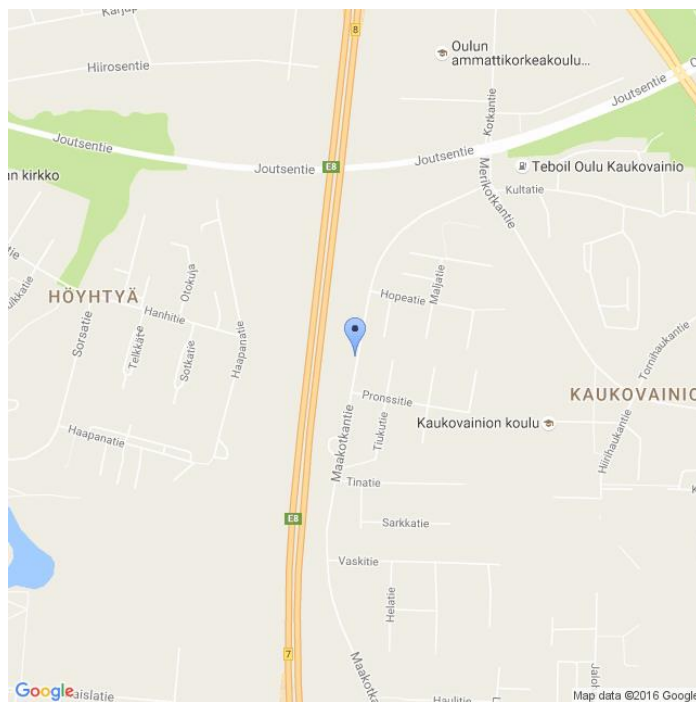
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	274
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaukovainio
Mittaustietoja	Merikotkantie
Aloitus	9.9.2015 19:00:00
Lopetus	17.9.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1260
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25640785/3/126 (4,5m)



Kommentit

Kouluun menevä suojatie

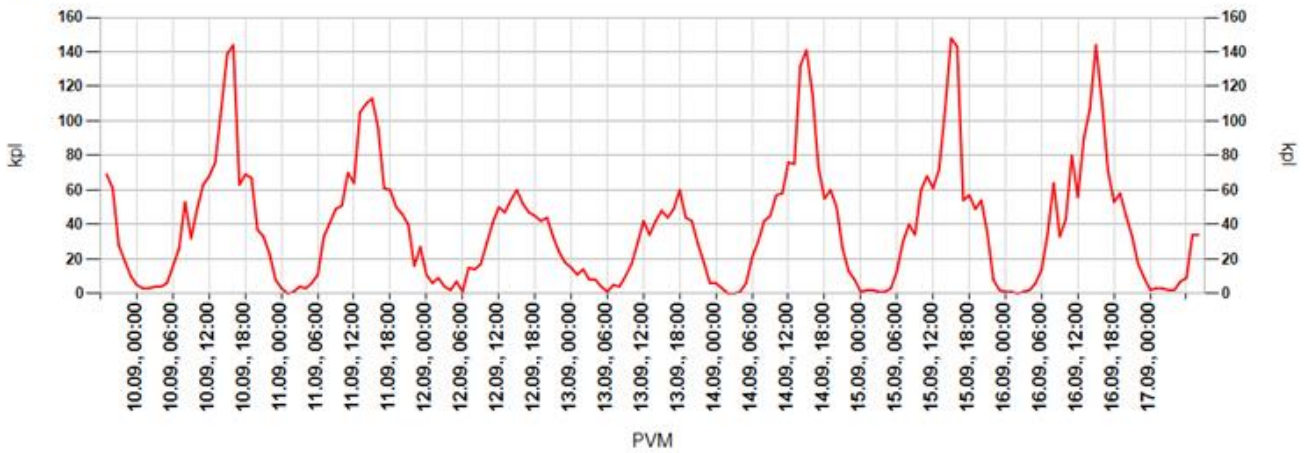
Asennuskuvat



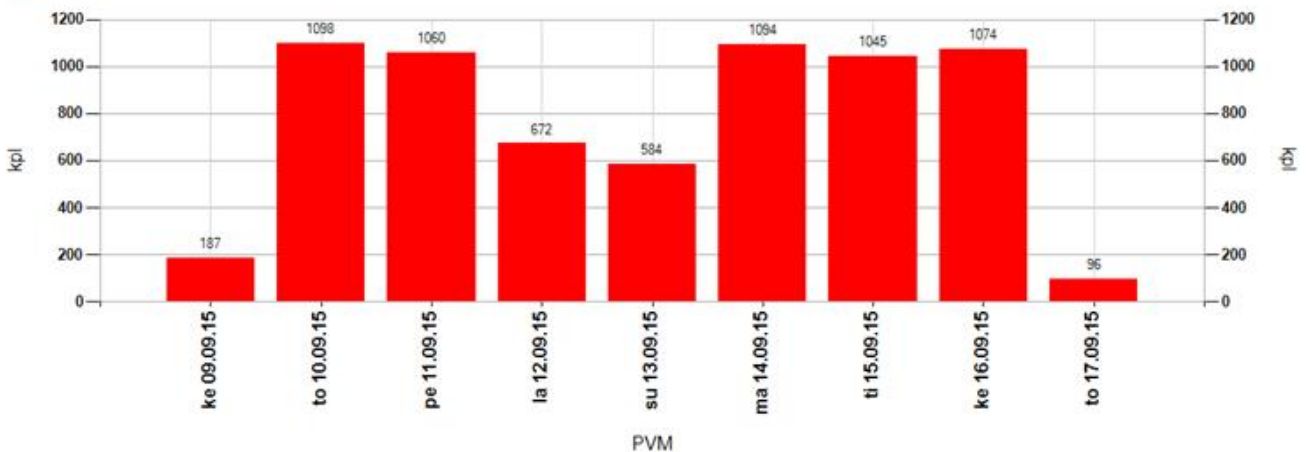
MittausID	274	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 19:00:00
Mittautietoja	Merikotkantie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

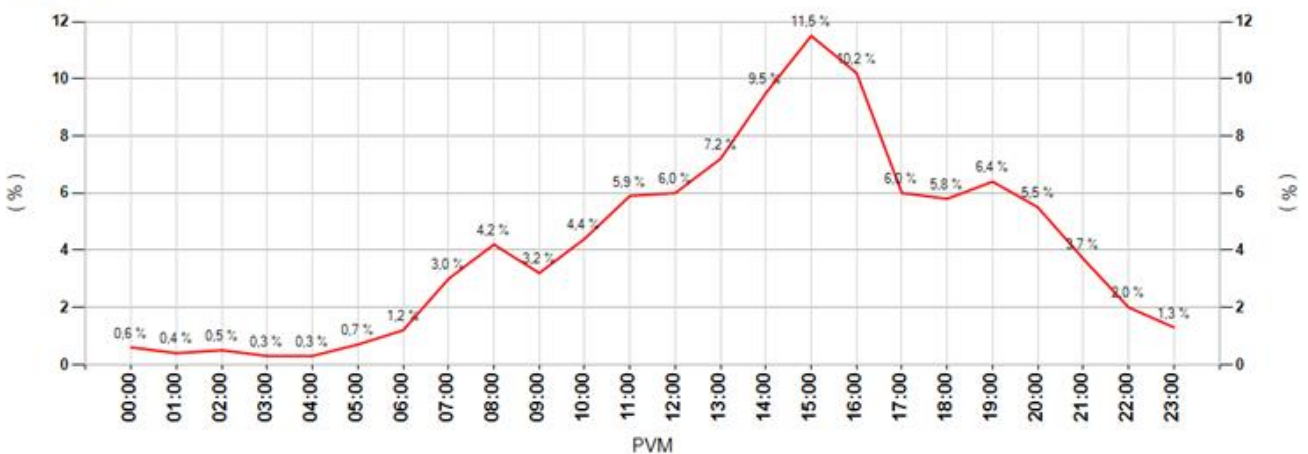
Tunneittain



Päivittäin



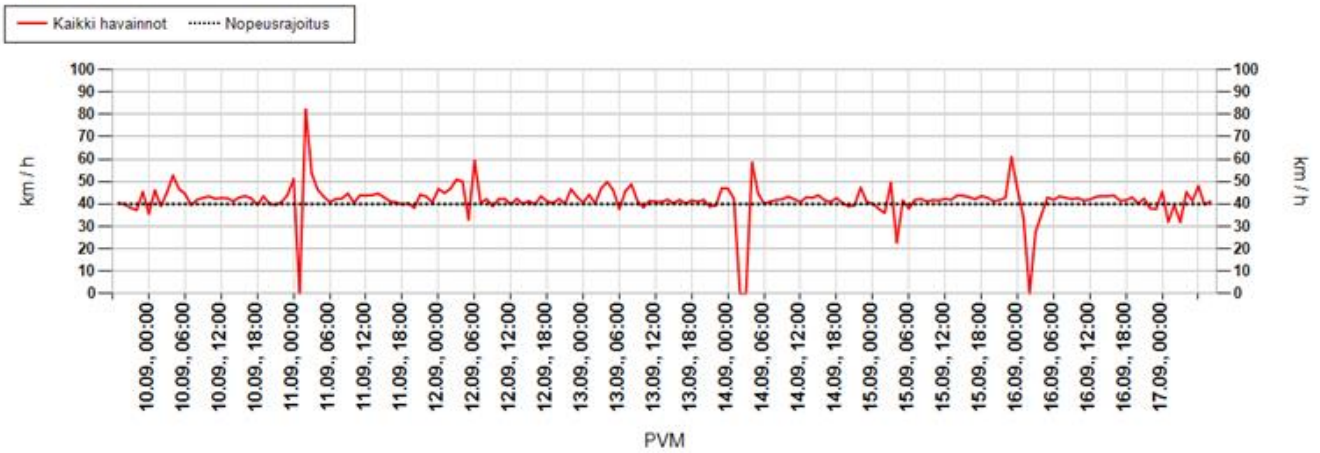
Tuntivaihtelu



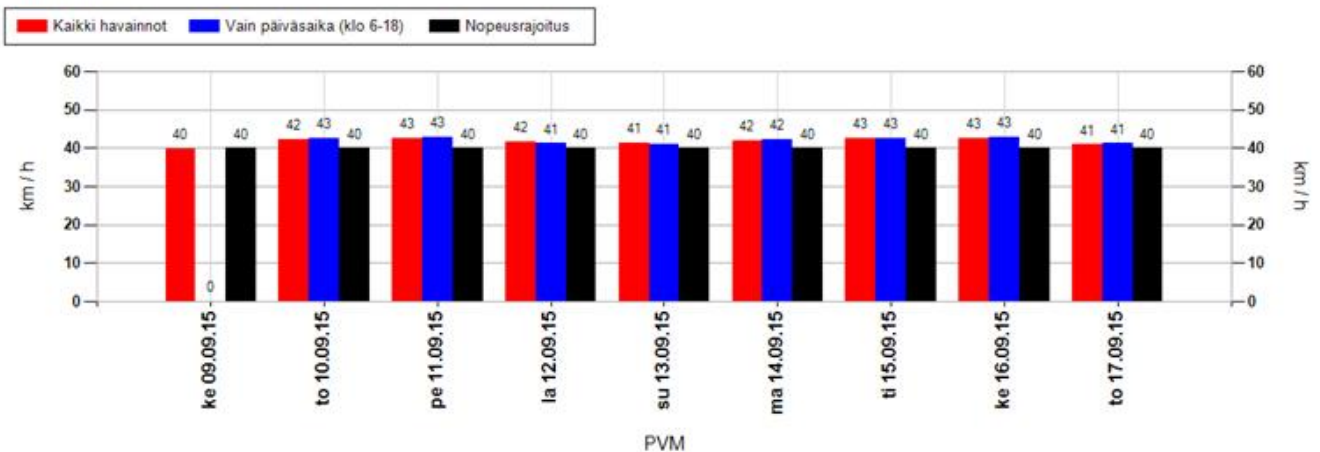
MittausID	274	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 19:00:00
Mittautietoja	Merikotkantie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

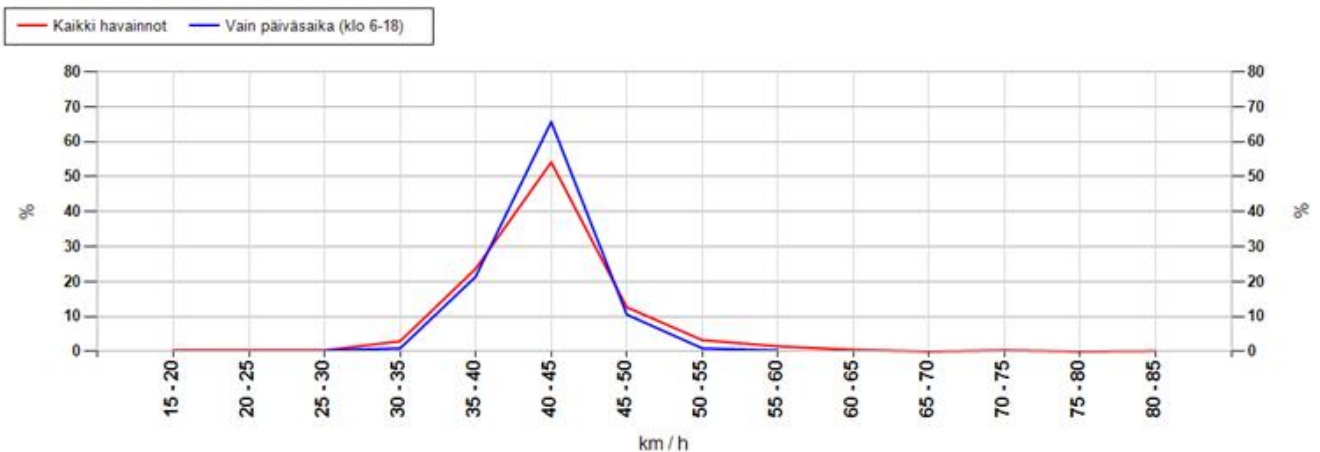
Tunneittain



Päivittäin



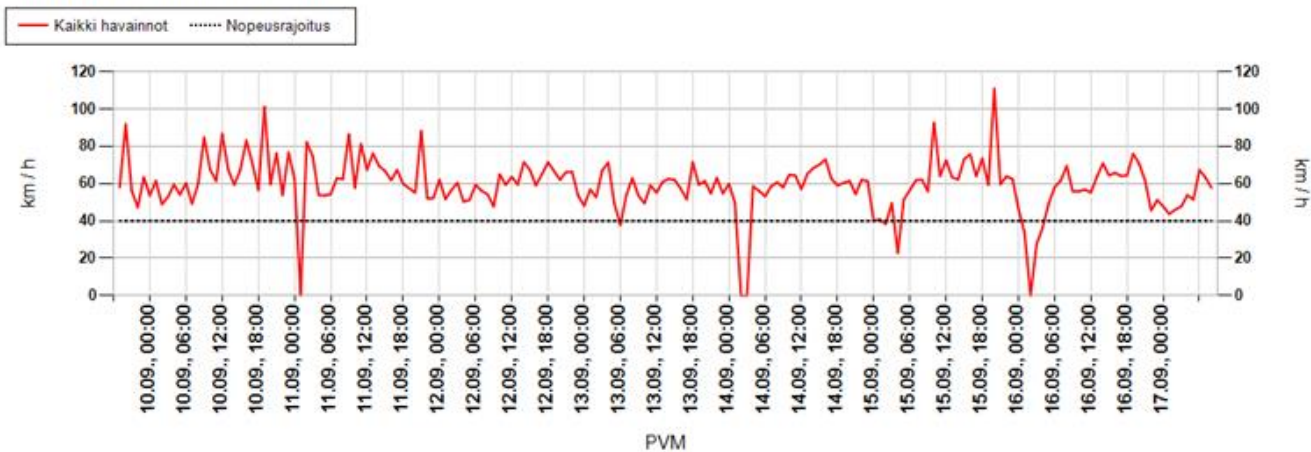
Nopeusjakauma



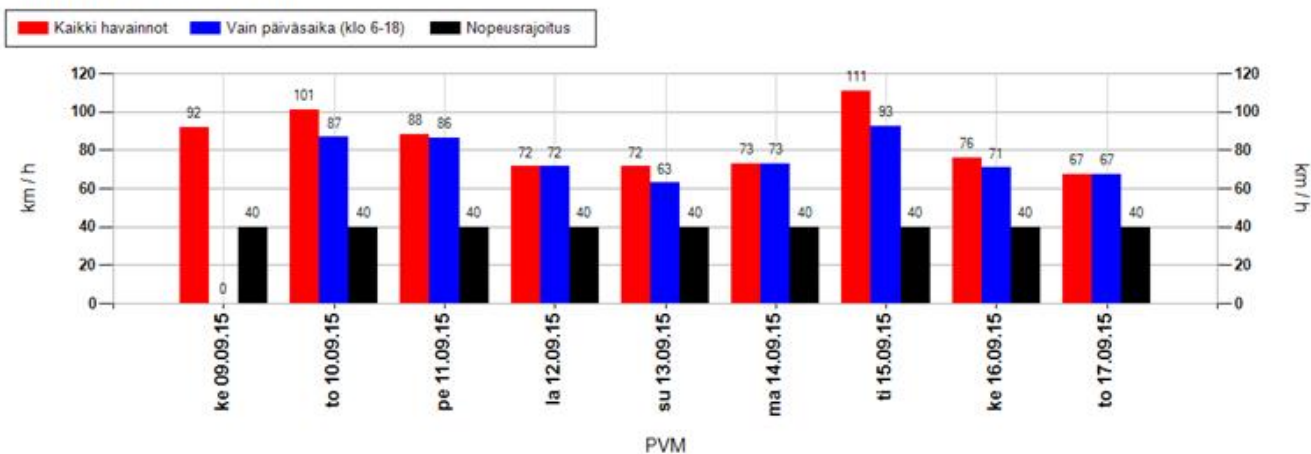
MittausID	274	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 19:00:00
Mittautietoja	Merikotkantie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

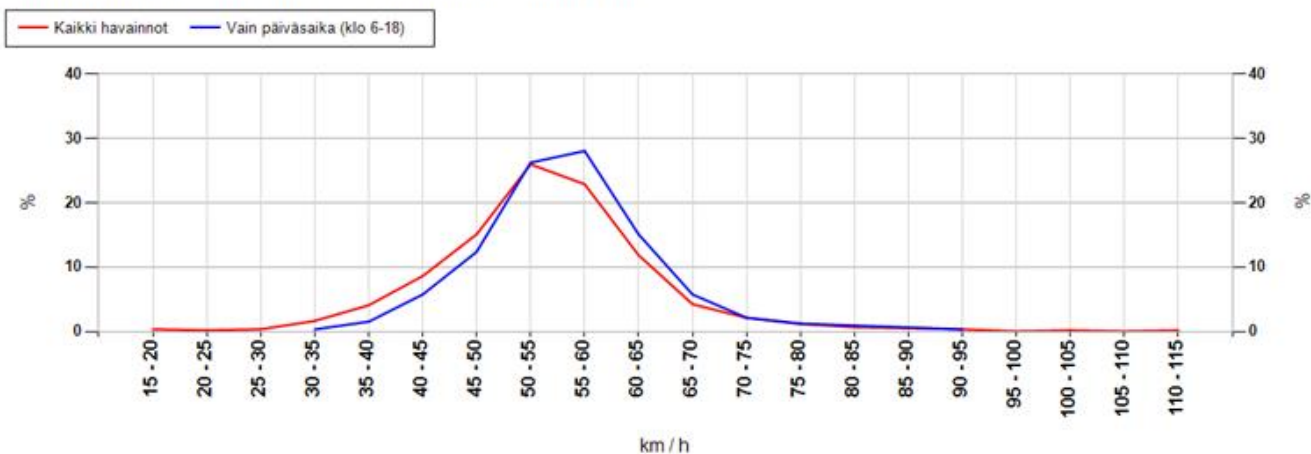
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	274	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 19:00:00
Mittaustietoja	Merikotkantie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6910	Päivässä keskimäärin	947
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.09.2015	40	-
10.09.2015	42	43
11.09.2015	43	43
12.09.2015	42	41
13.09.2015	41	41
14.09.2015	42	42
15.09.2015	43	43
16.09.2015	43	43
17.09.2015	41	41
Keskiarvo	42	42

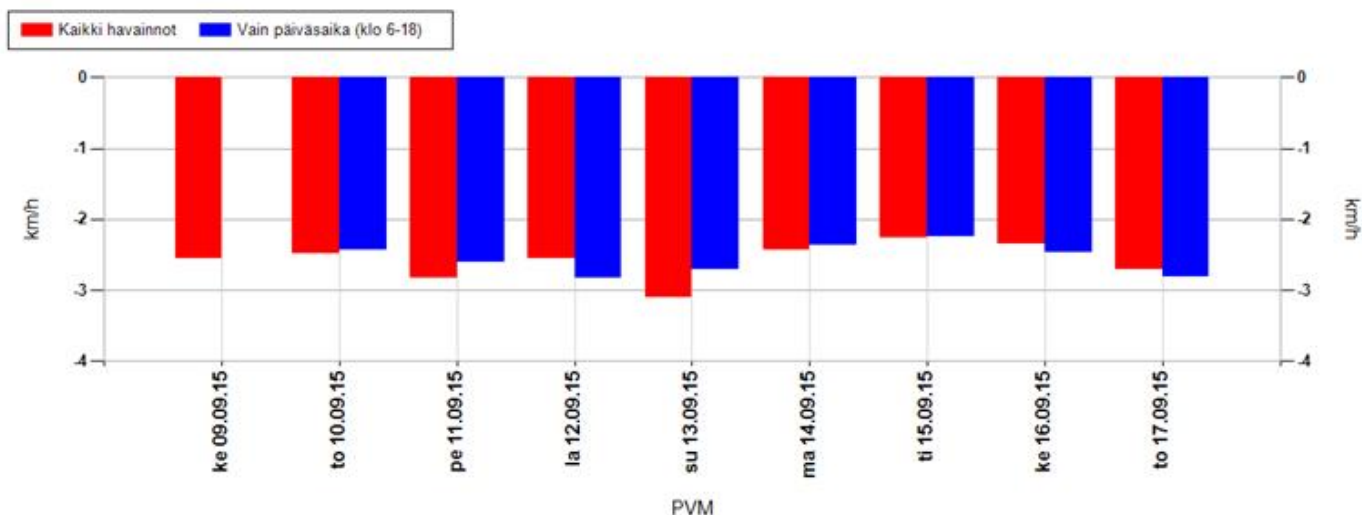
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.09.2015	92	-
10.09.2015	101	87
11.09.2015	88	86
12.09.2015	72	72
13.09.2015	72	63
14.09.2015	73	73
15.09.2015	111	93
16.09.2015	76	71
17.09.2015	67	67
Keskiarvo	83	76

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	274	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.9.2015 19:00:00
Mittaustietoja	Merikotkantie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	6	6
31-40	42	40
41-50	84	84
51-60	98	98
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	7	2
41-50	31	20
51-60	79	74
61-70	95	95
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	40 %	41,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	15,8 %	16,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	89,3 %	96,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	69,4 %	79,8 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

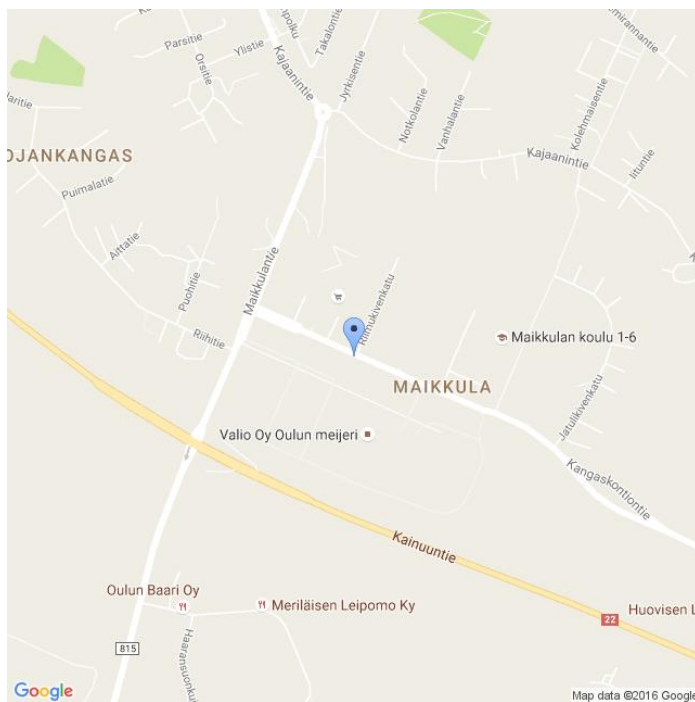
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	275
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Maikkula
Mittaustietoja	Kangaskontiontie
Aloitus	17.9.2015 13:00:00
Lopetus	23.9.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1262
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640813/1/196 (2,2m)



Kommentit

Maikkulan monitoimitalo

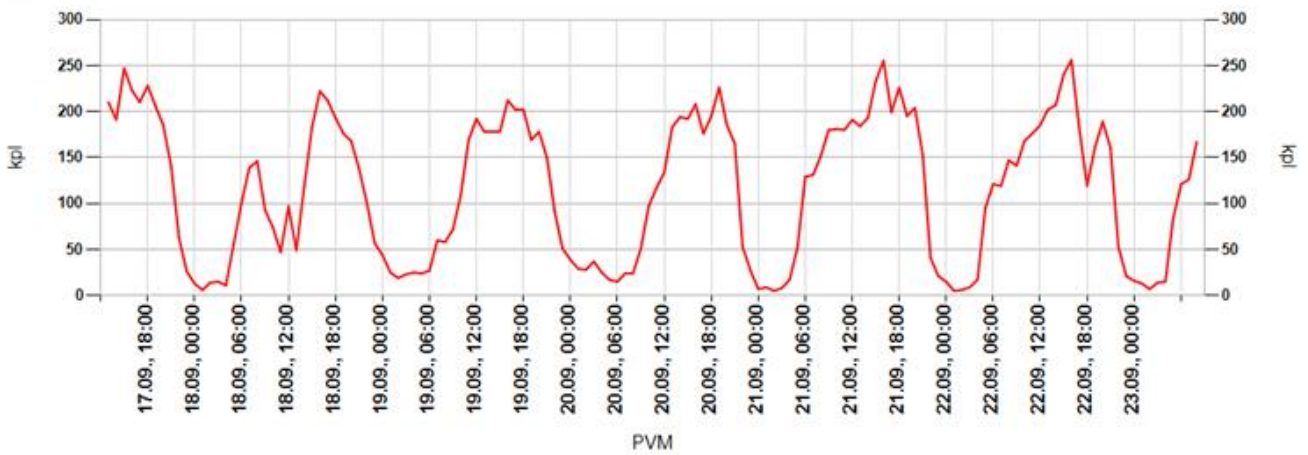
Asennuskuvat



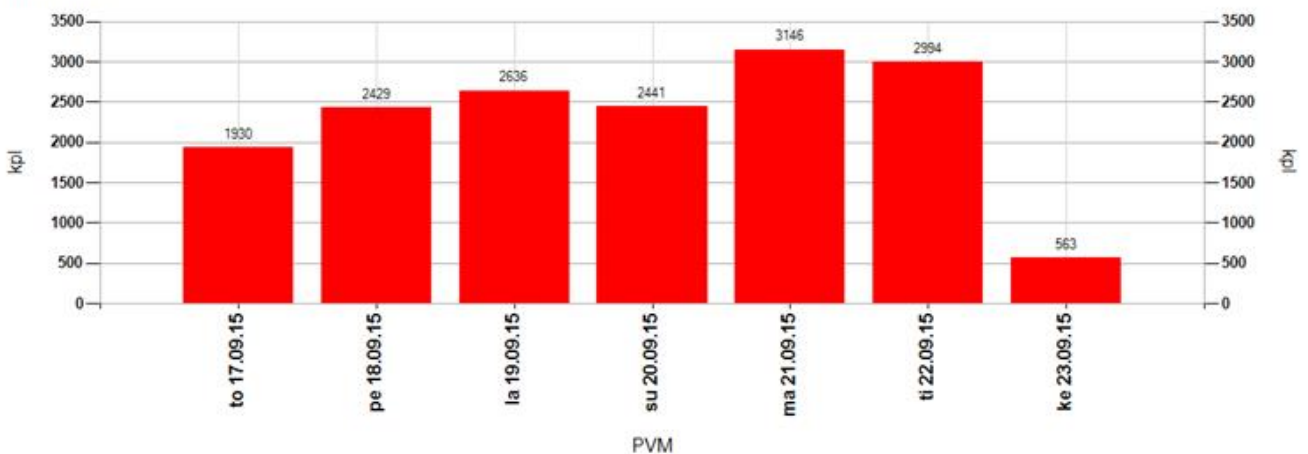
MittausID	275	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kangaskontiontie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

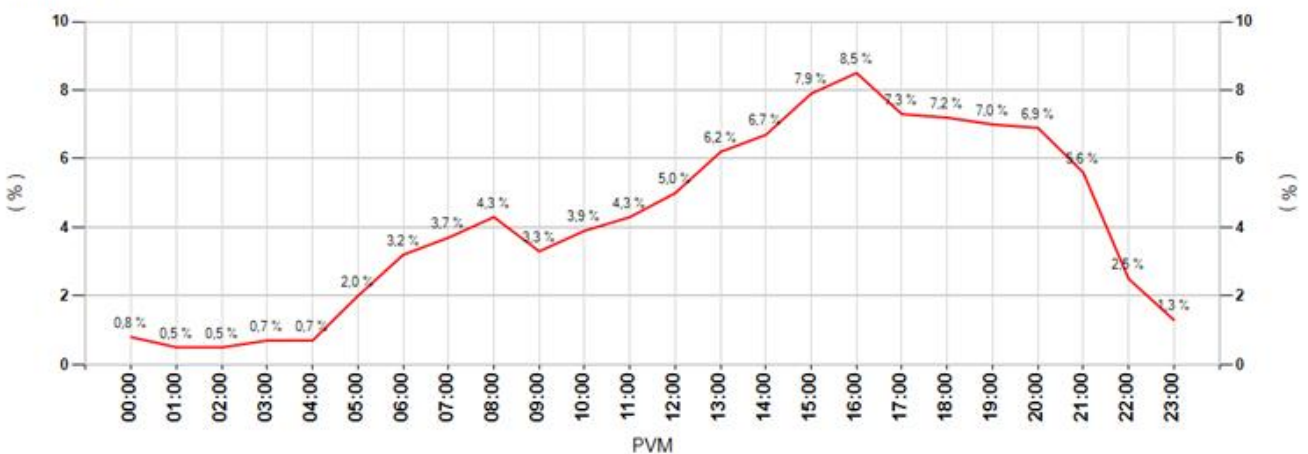
Tunneittain



Päivittäin



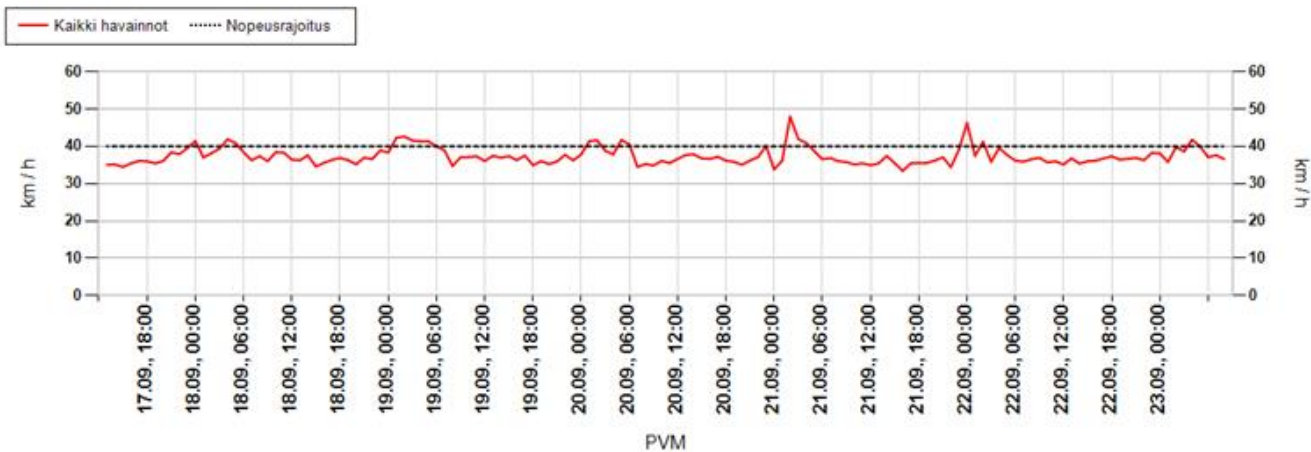
Tuntivaihtelu



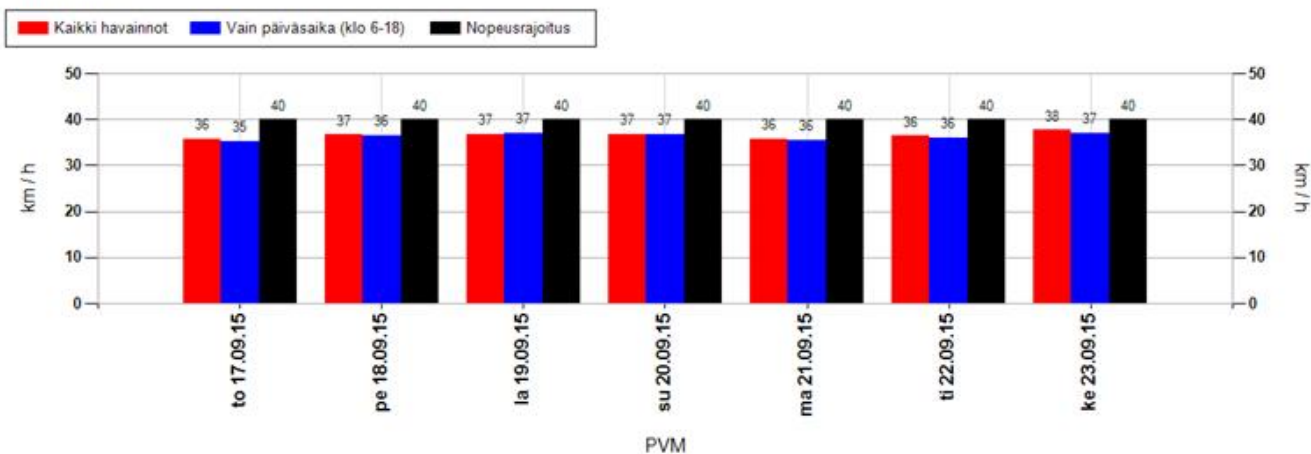
MittausID	275	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kangaskontiontie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

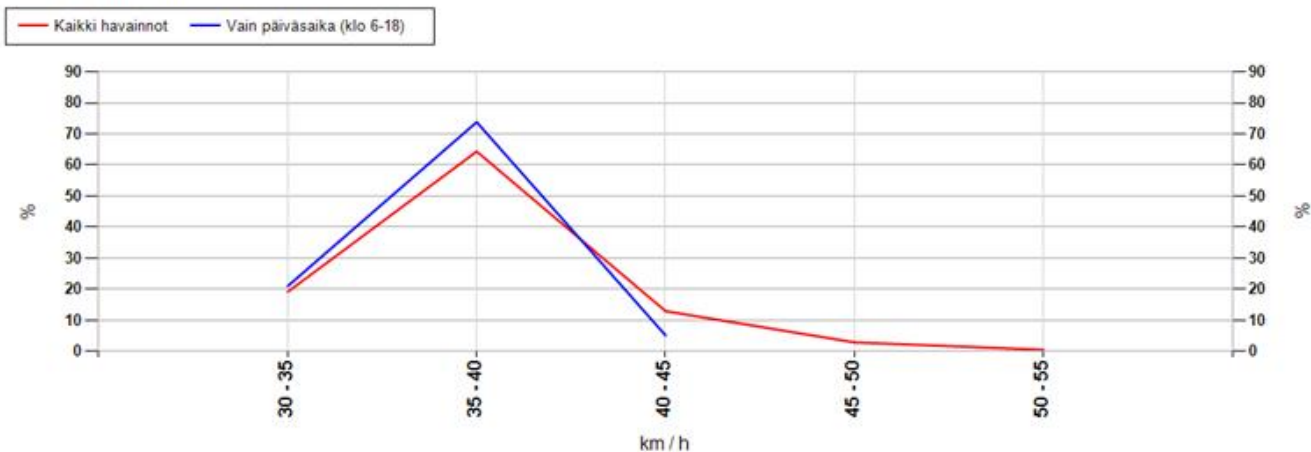
Tunneittain



Päivittäin



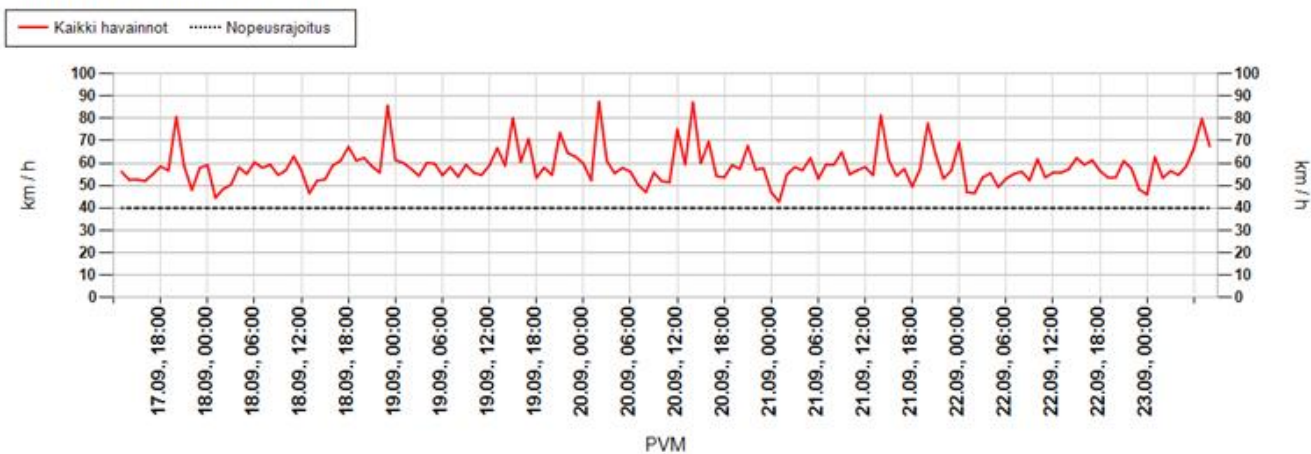
Nopeusjakauma



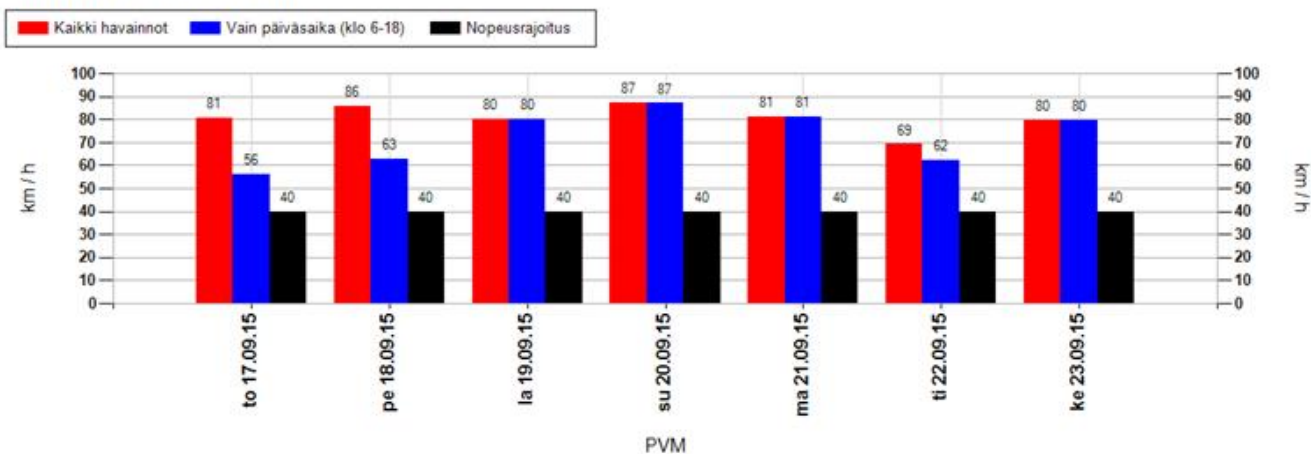
MittausID	275	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittautietoja	Kangaskontiontie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

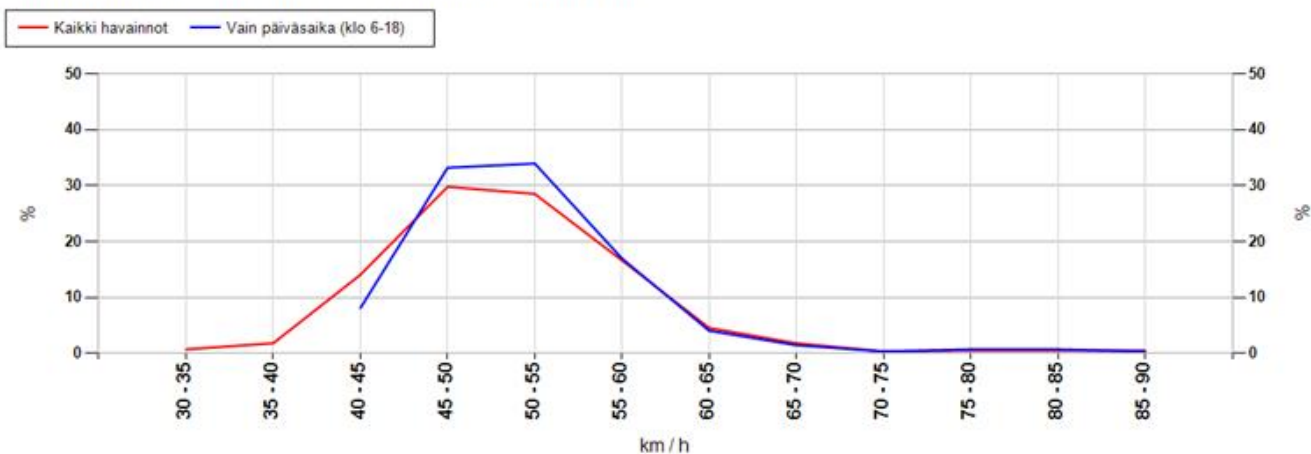
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	275	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kangaskontiontie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	16139	Päivässä keskimäärin	2729
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.09.2015	36	35
18.09.2015	37	36
19.09.2015	37	37
20.09.2015	37	37
21.09.2015	36	36
22.09.2015	36	36
23.09.2015	38	37
Keskiarvo	37	36

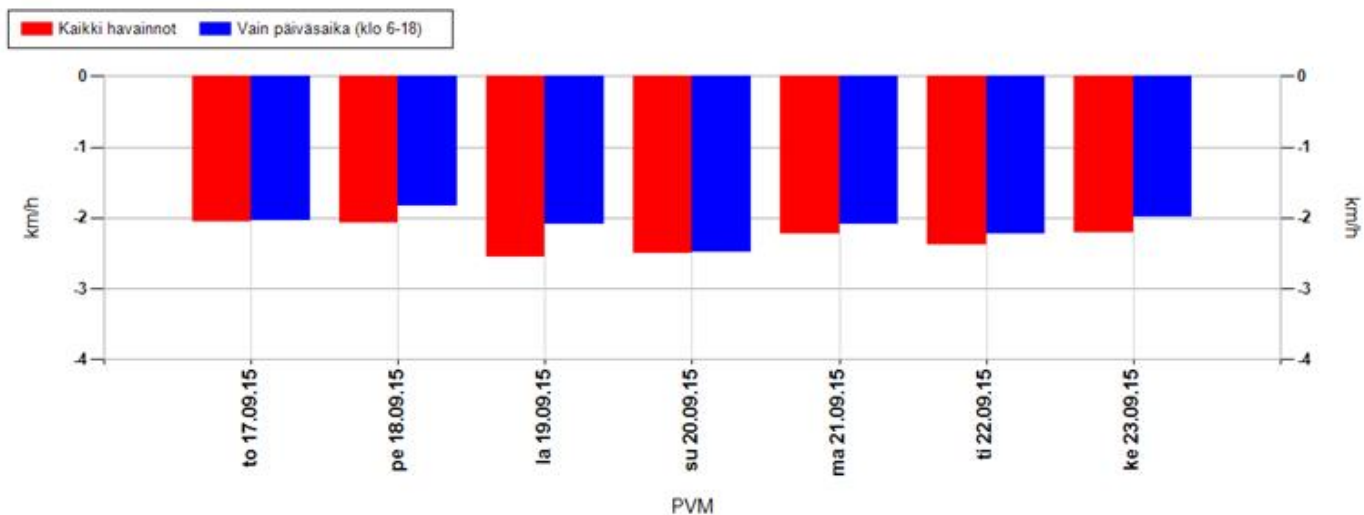
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.09.2015	81	56
18.09.2015	86	63
19.09.2015	80	80
20.09.2015	87	87
21.09.2015	81	81
22.09.2015	69	62
23.09.2015	80	80
Keskiarvo	81	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,1 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	275	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Kangaskontiontie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	5
21-30	19	20
31-40	67	68
41-50	97	97
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	0
41-50	47	42
51-60	92	92
61-70	98	98
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	15,4 %	14,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	3 %	2,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	90,9 %	97 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	53,4 %	58,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

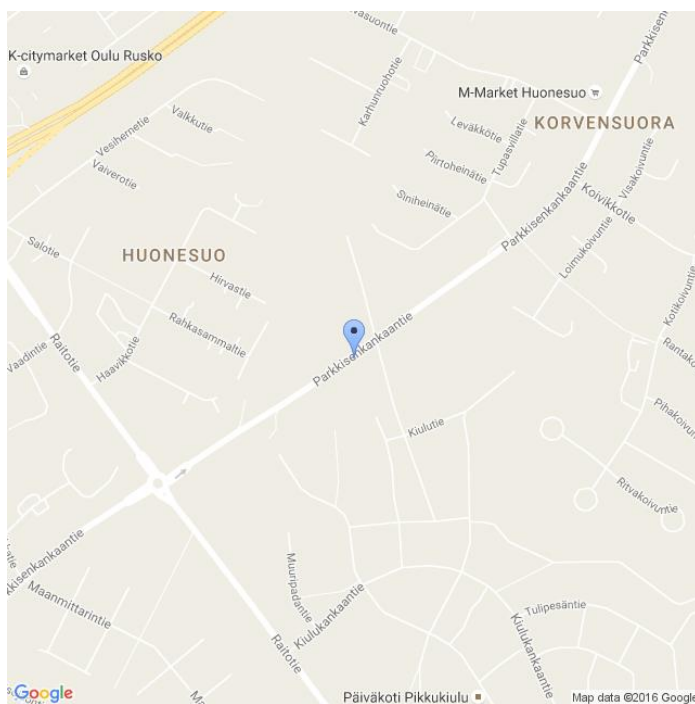
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	276
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Korvensuora
Mittaustietoja	Parkkisenkankaantie
Aloitus	17.9.2015 13:00:00
Lopetus	23.9.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1261
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	25642870/6/369 (2,4m)



Kommentit

Suora katu

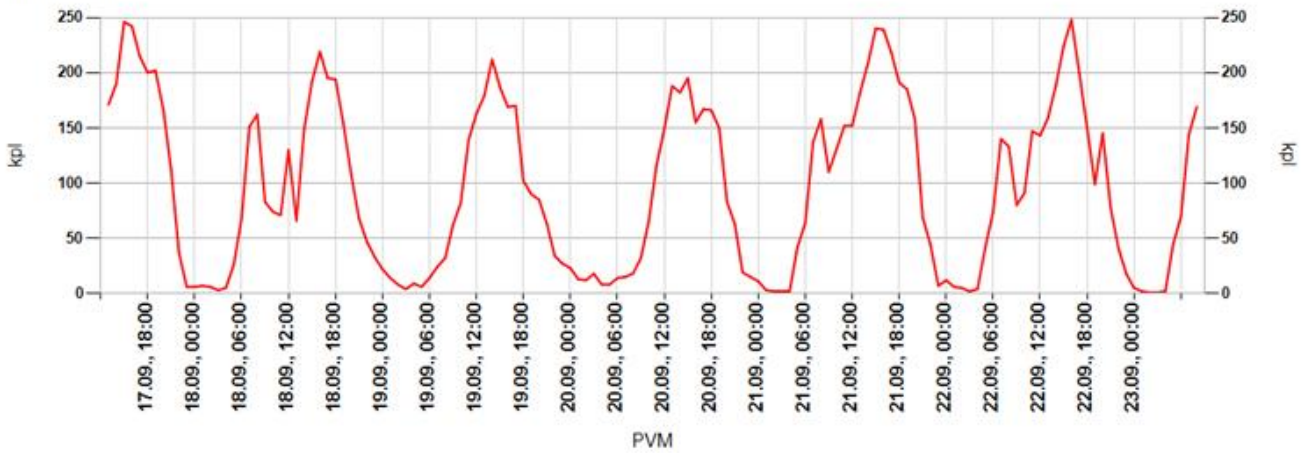
Asennuskuvat



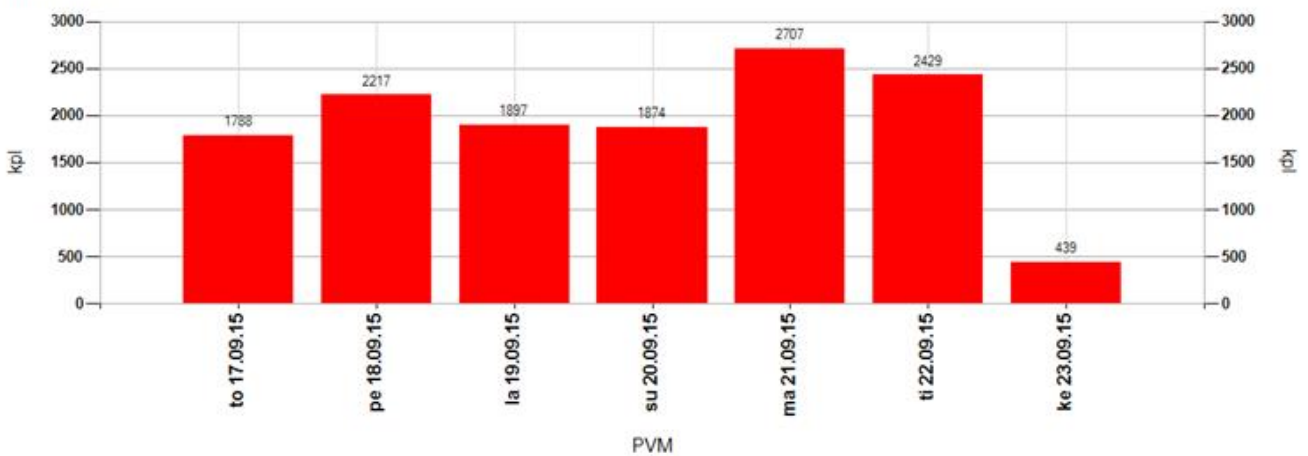
MittausID	276	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittautietoja	Parkkisenkankaantie	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

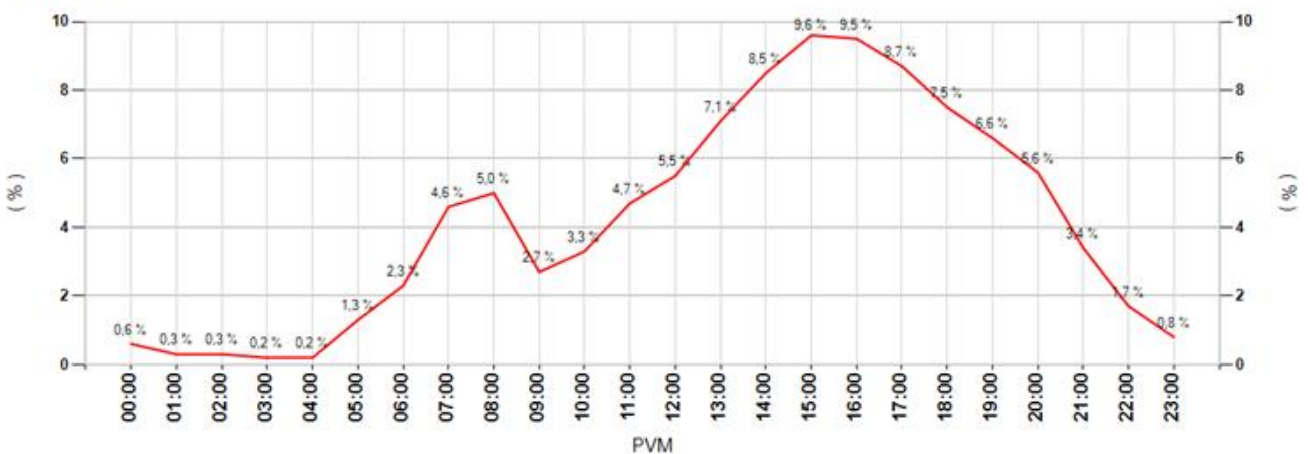
Tunneittain



Päivittäin



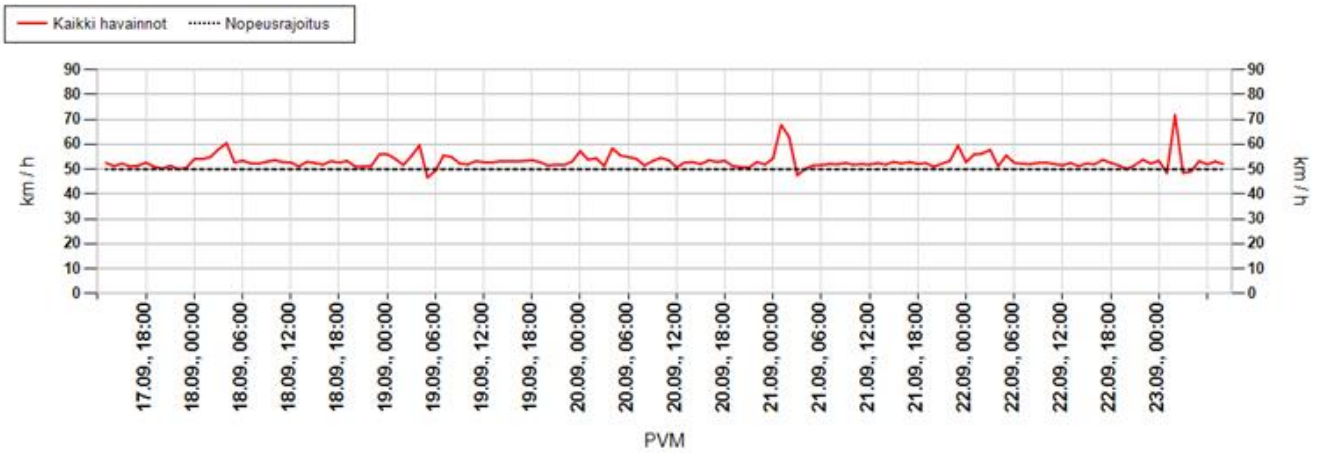
Tuntivaihtelu



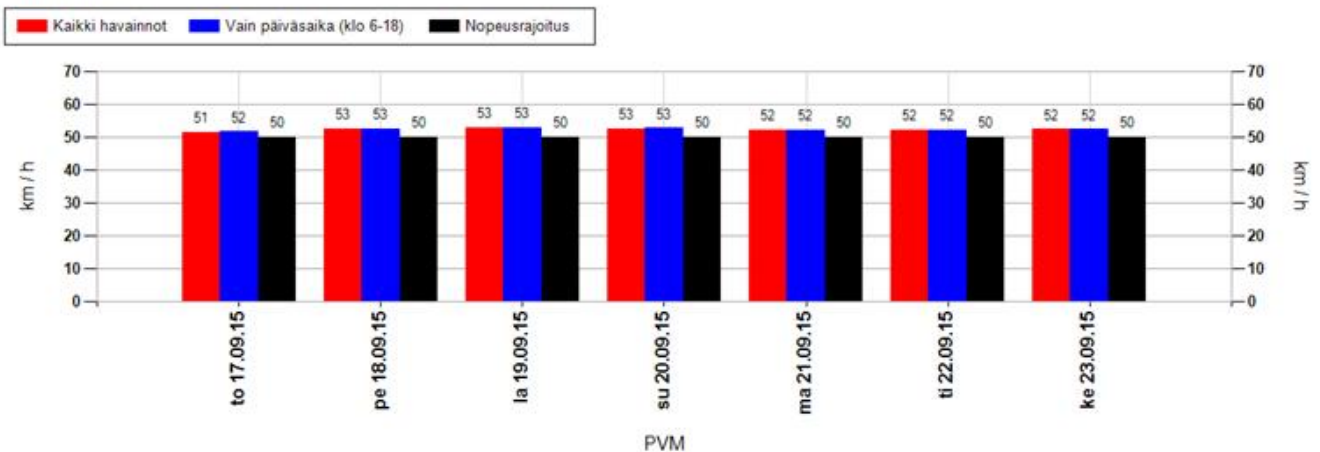
MittausID	276	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittautietoja	Parkkisenkankaantie	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

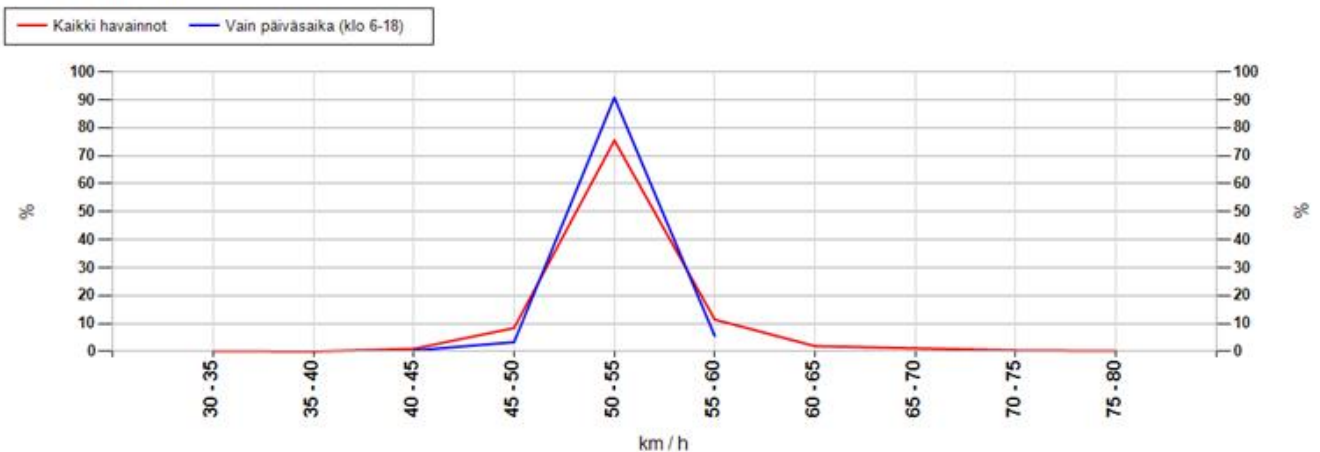
Tunneittain



Päivittäin



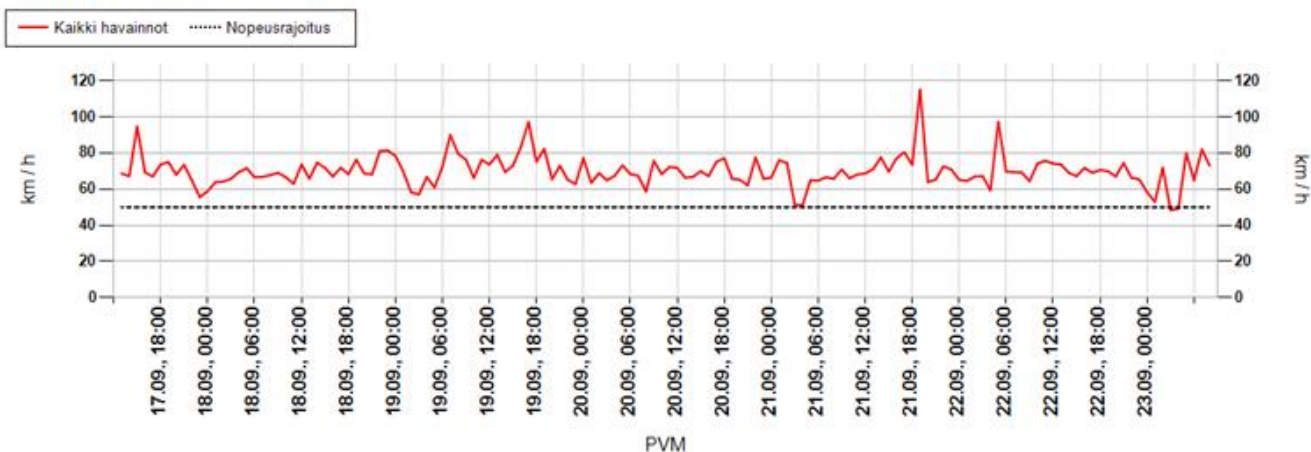
Nopeusjakauma



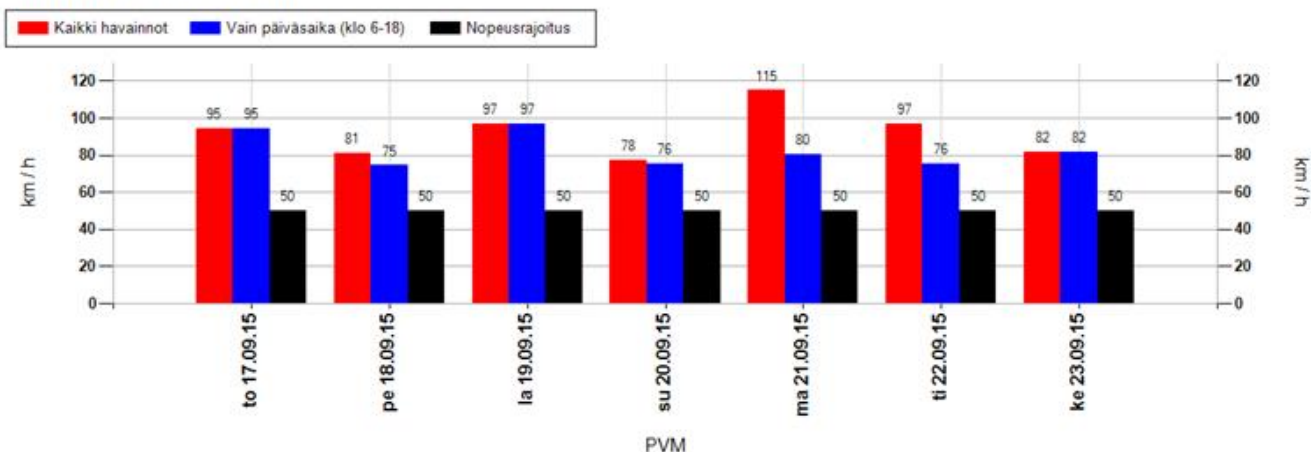
MittausID	276	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittautietoja	Parkkisenkankaantie	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

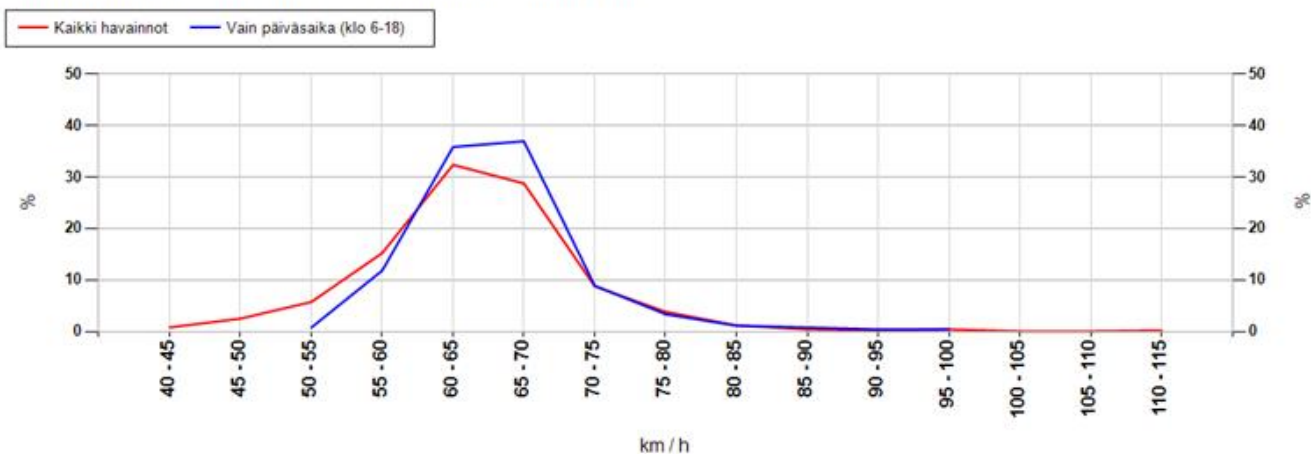
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	276	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Parkkisenkankaantie	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13351	Päivässä keskimäärin	2225
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.09.2015	51	52
18.09.2015	53	53
19.09.2015	53	53
20.09.2015	53	53
21.09.2015	52	52
22.09.2015	52	52
23.09.2015	52	52
Keskiarvo	52	52

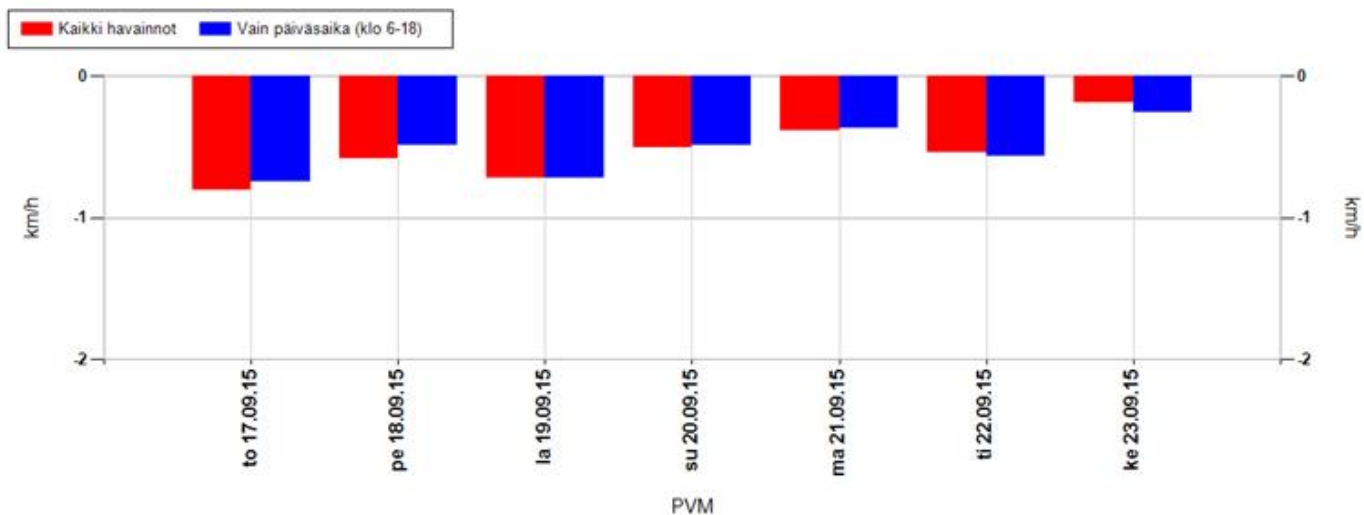
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.09.2015	95	95
18.09.2015	81	75
19.09.2015	97	97
20.09.2015	78	76
21.09.2015	115	80
22.09.2015	97	76
23.09.2015	82	82
Keskiarvo	92	83

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	276	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.9.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Parkkisenkankaantie	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	1
41-50	35	34
51-60	91	91
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	3	0
51-60	24	13
61-70	85	85
71-80	98	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	38,2 %	39,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	8,8 %	8,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,6 %	99,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	75,9 %	87,5 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

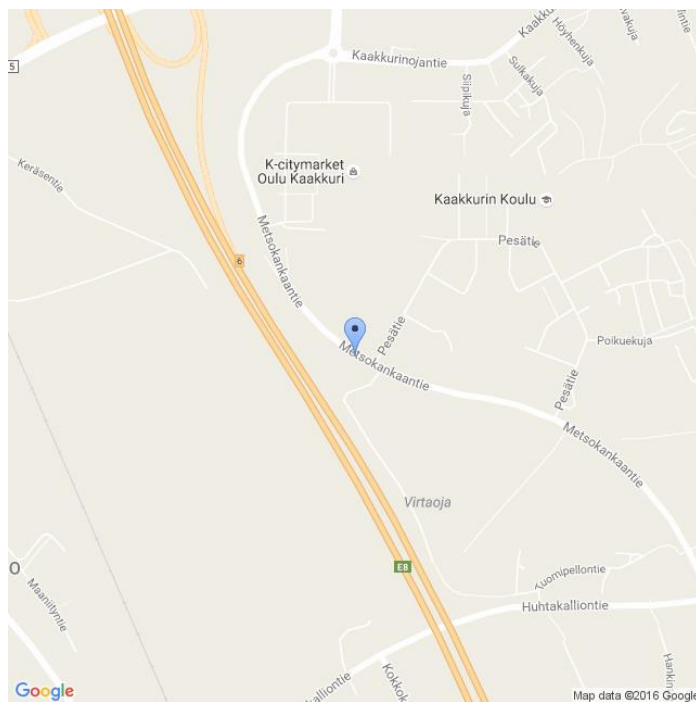
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	277
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Kaakkurin koulu
Aloitus	23.9.2015 11:00:00
Lopetus	30.9.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1266
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	25641222/21/299 (4,7m)



Kommentit

Metsokankaantie

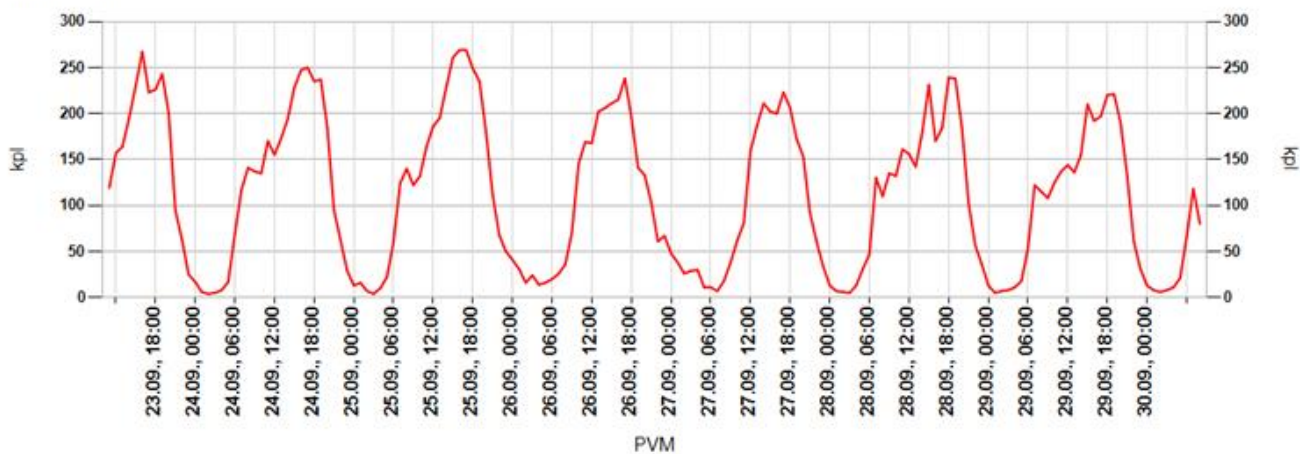
Asennuskuvat



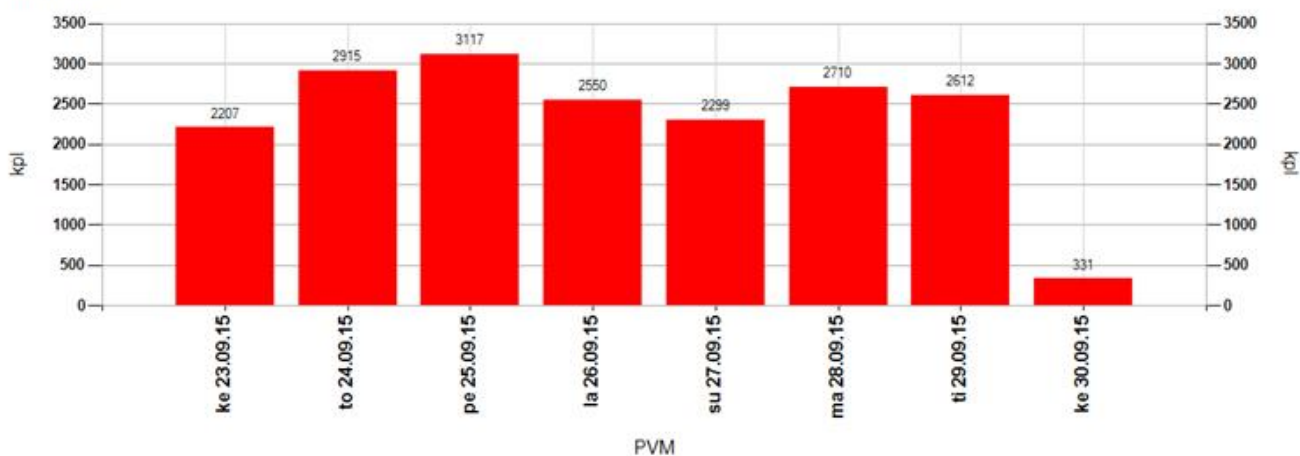
MittausID	277	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kaakkurin koulu	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

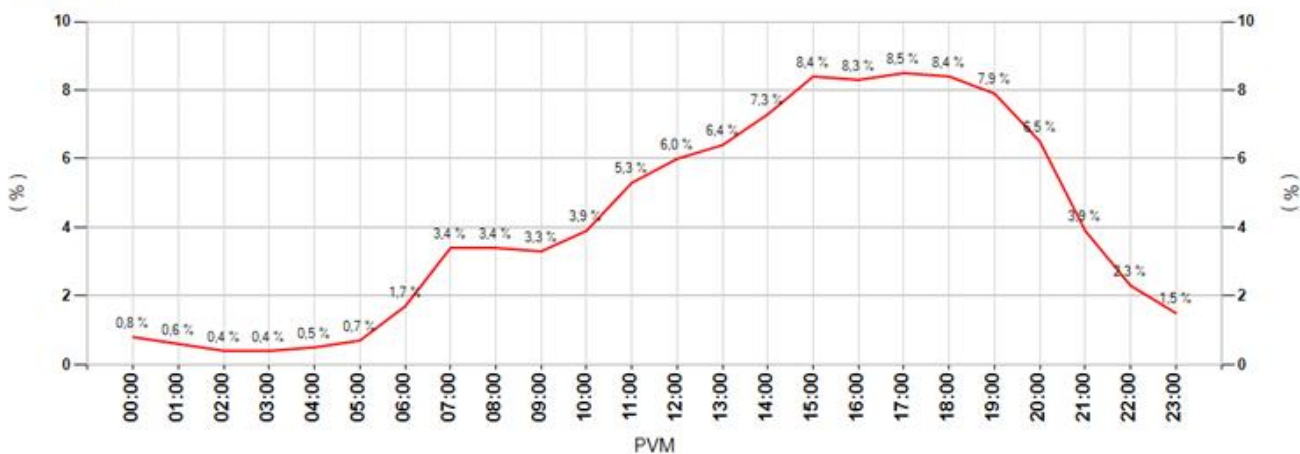
Tunneittain



Päivittäin



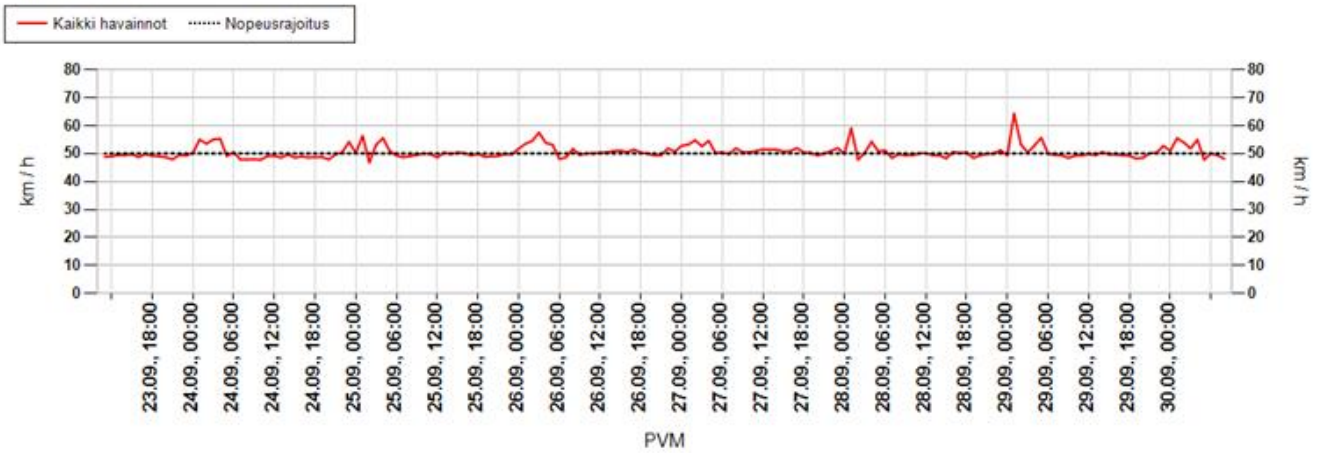
Tuntivaihtelu



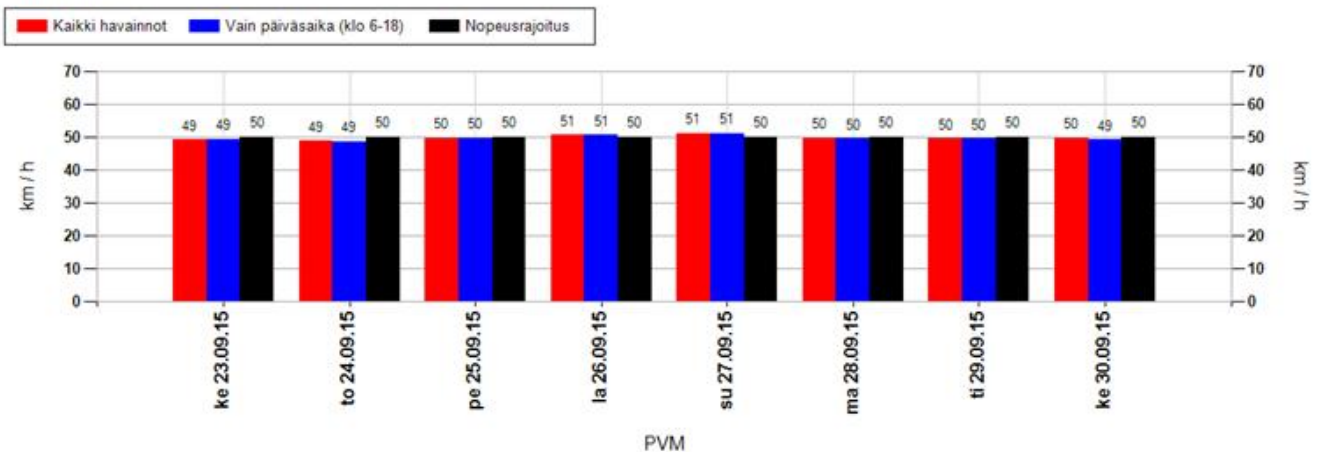
MittausID	277	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kaakkurin koulu	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

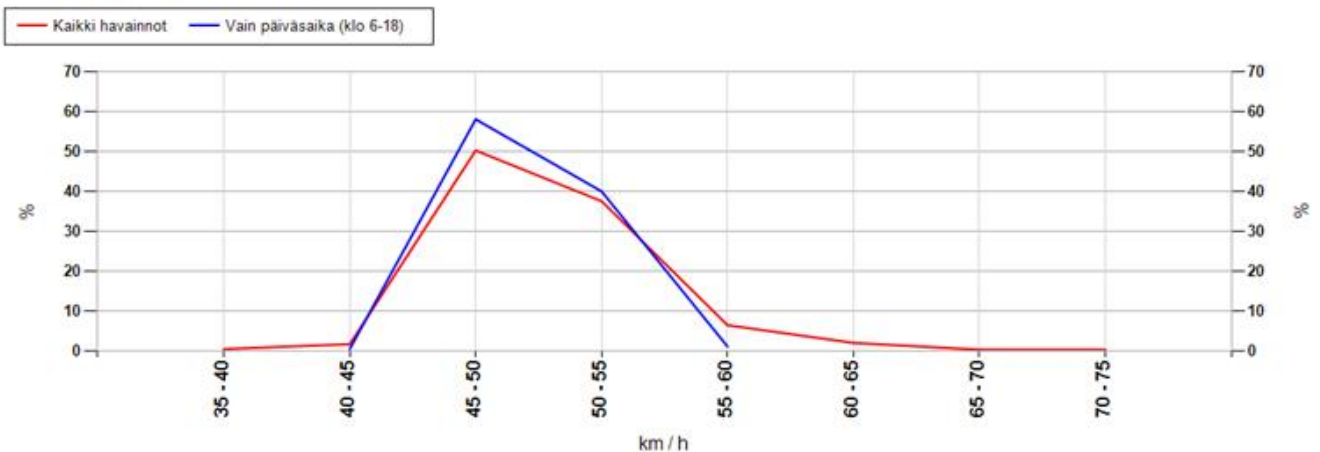
Tunneittain



Päivittäin



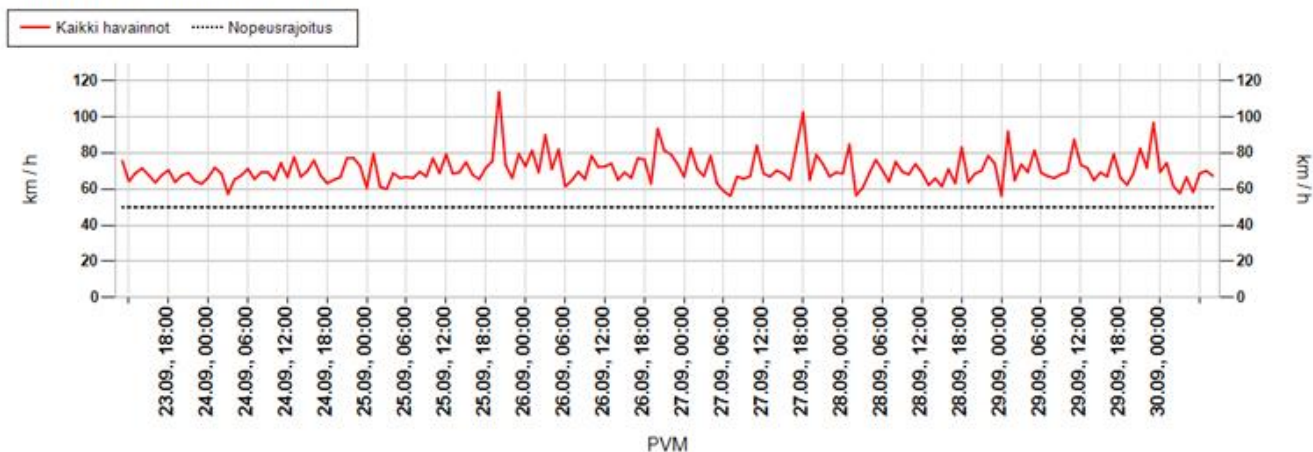
Nopeusjakauma



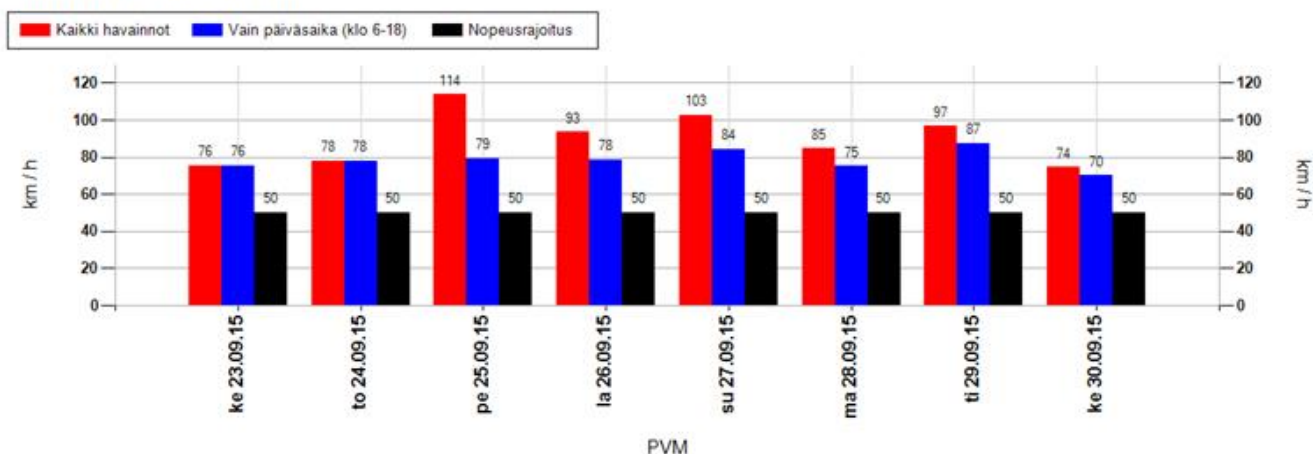
MittausID	277	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kaakkurin koulu	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

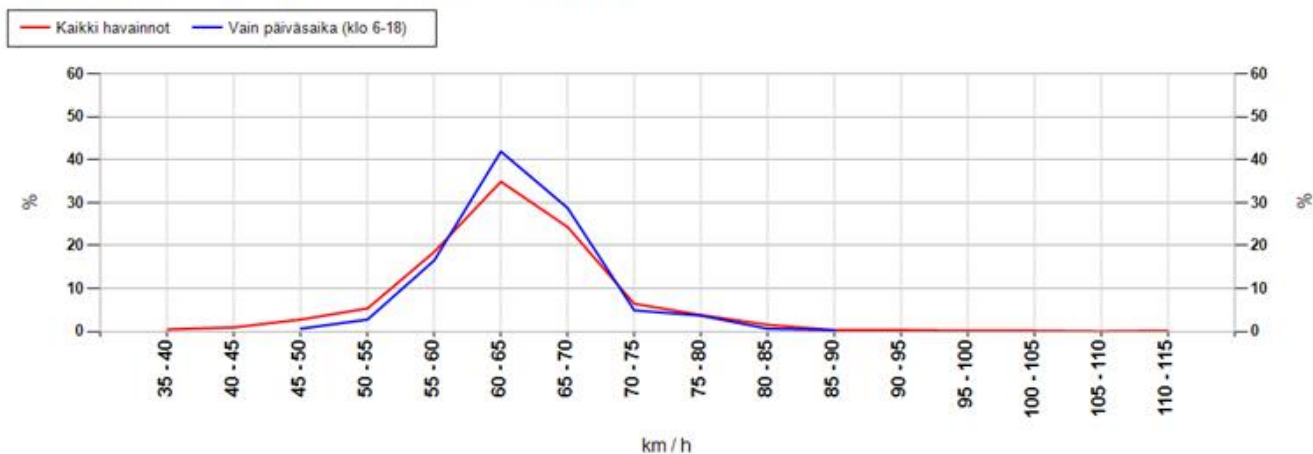
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	277	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kaakkurin koulu	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	18741	Päivässä keskimäärin	2700
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
23.09.2015	49	49
24.09.2015	49	49
25.09.2015	50	50
26.09.2015	51	51
27.09.2015	51	51
28.09.2015	50	50
29.09.2015	50	50
30.09.2015	50	49
Keskiarvo	50	50

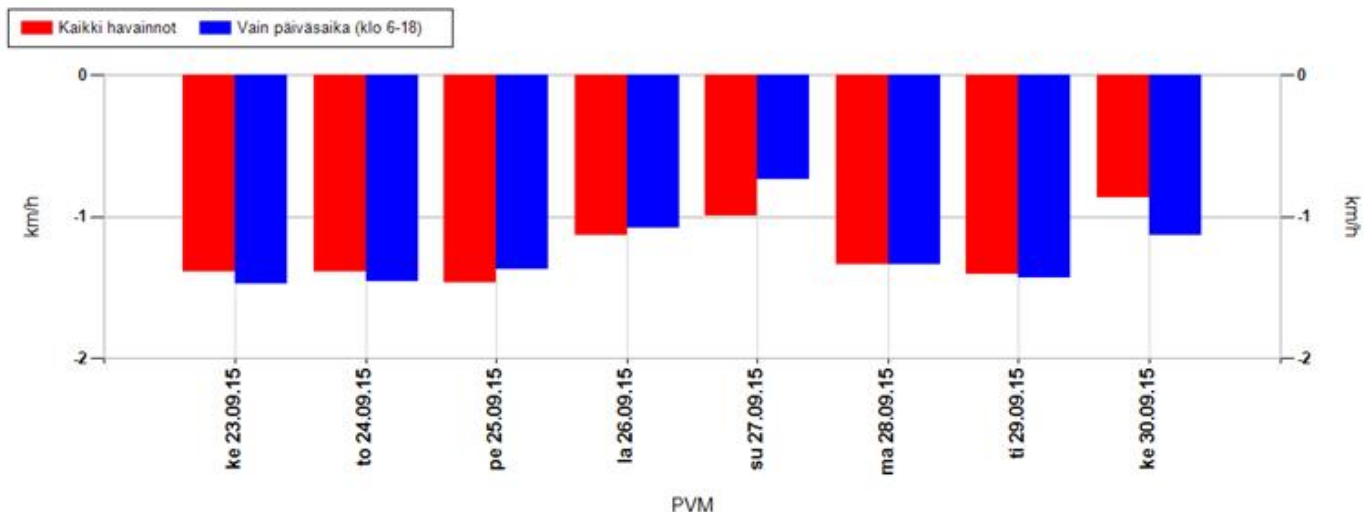
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
23.09.2015	76	76
24.09.2015	78	78
25.09.2015	114	79
26.09.2015	93	78
27.09.2015	102	84
28.09.2015	85	75
29.09.2015	97	87
30.09.2015	74	70
Keskiarvo	90	78

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,3 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	277	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kaakkurin koulu	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	1
31-40	6	6
41-50	53	53
51-60	95	95
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	4	1
51-60	28	20
61-70	87	91
71-80	97	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	25,2 %	25,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5,4 %	5 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,3 %	97,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	72 %	80,1 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

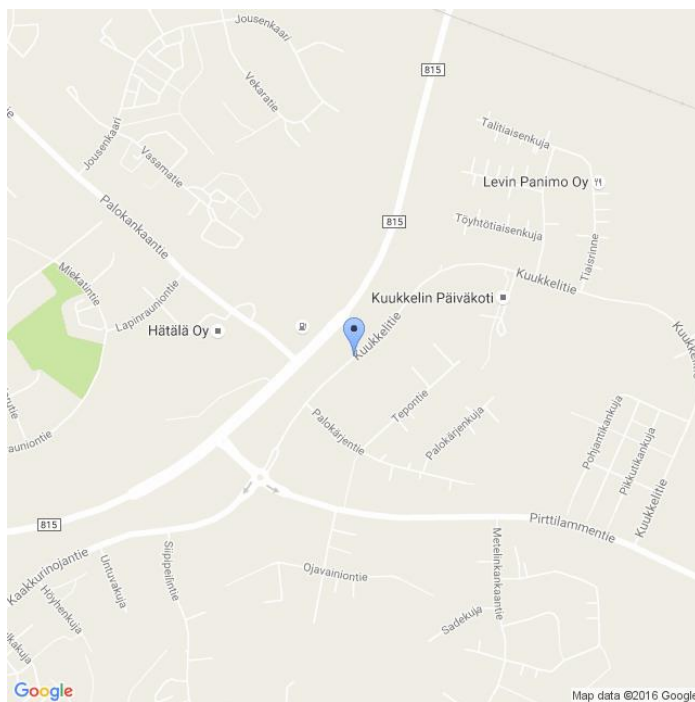
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	278
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Kuukkelin päiväkoti
Aloitus	23.9.2015 11:00:00
Lopetus	30.9.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1265
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641193/8/373 (3,3m)



Kommentit

Kuukkelitie

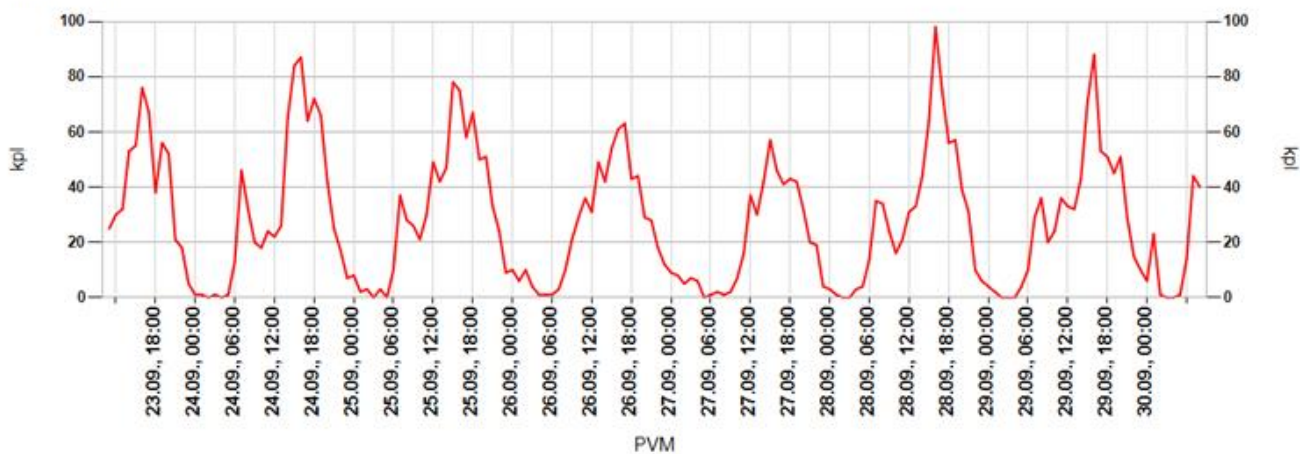
Asennuskuvat



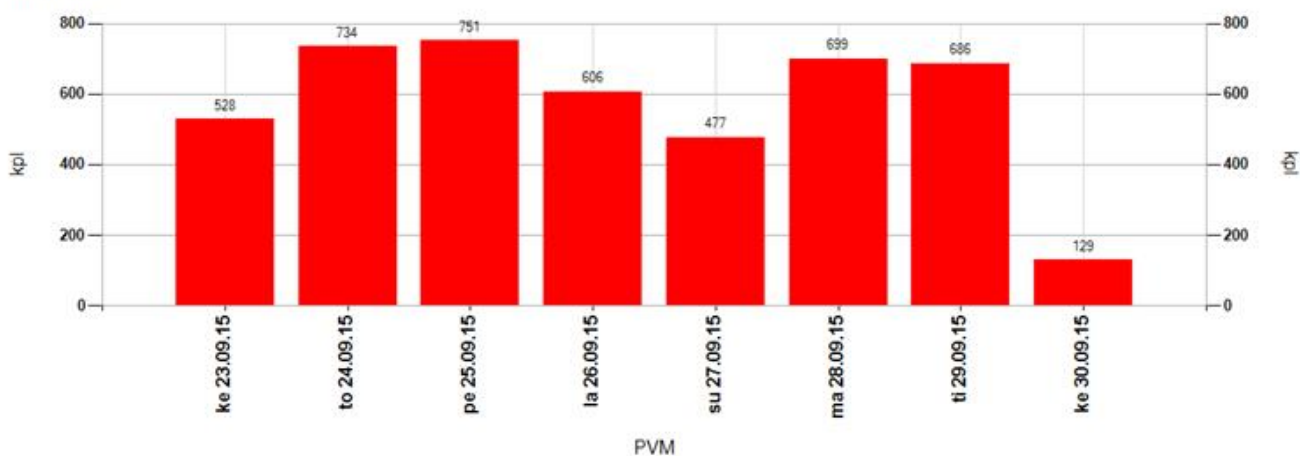
MittausID	278	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittautietoja	Kuukkelin päiväkotia	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

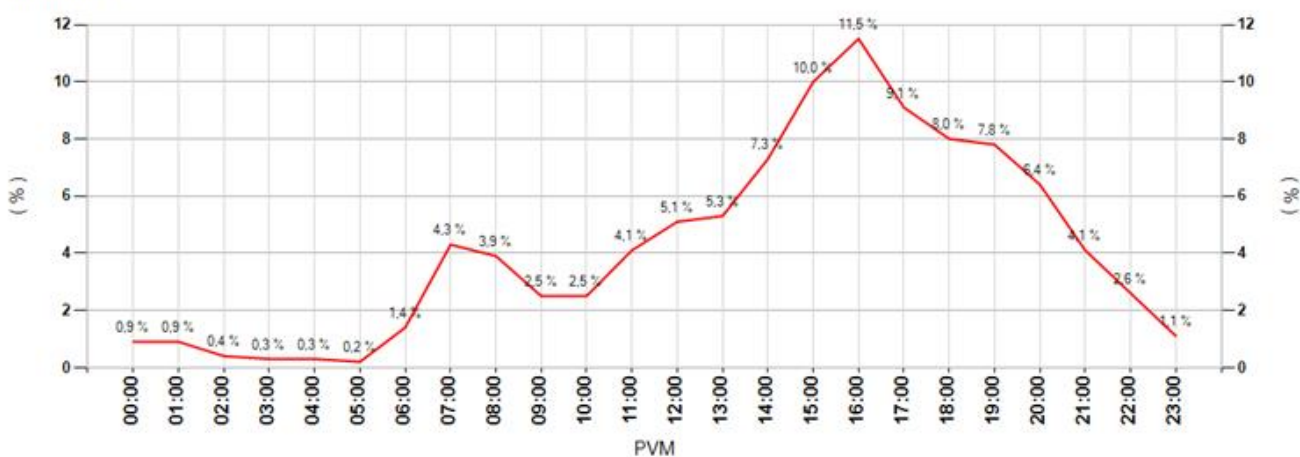
Tunneittain



Päivittäin



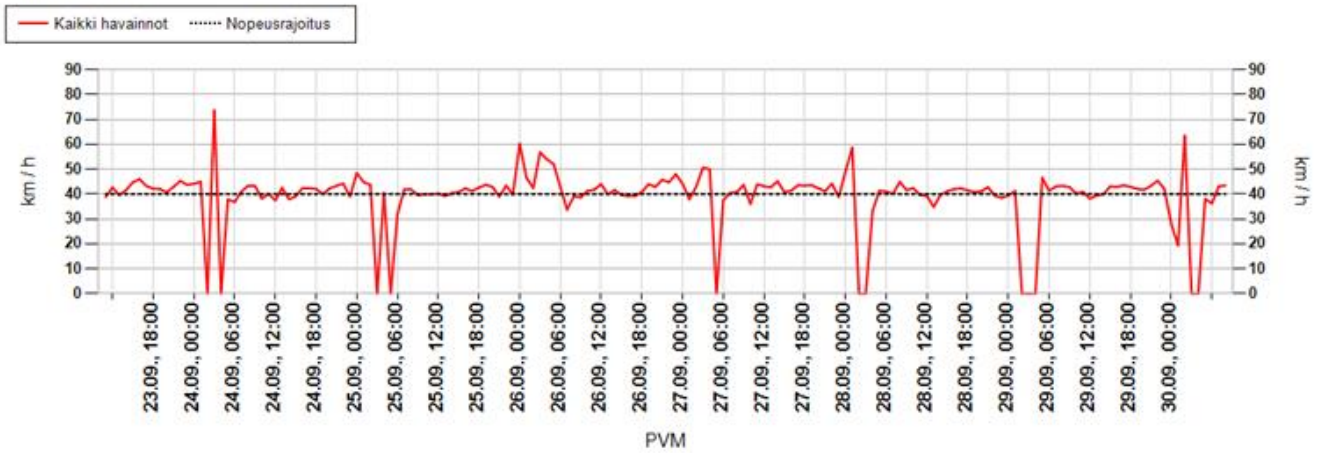
Tuntivaihtelu



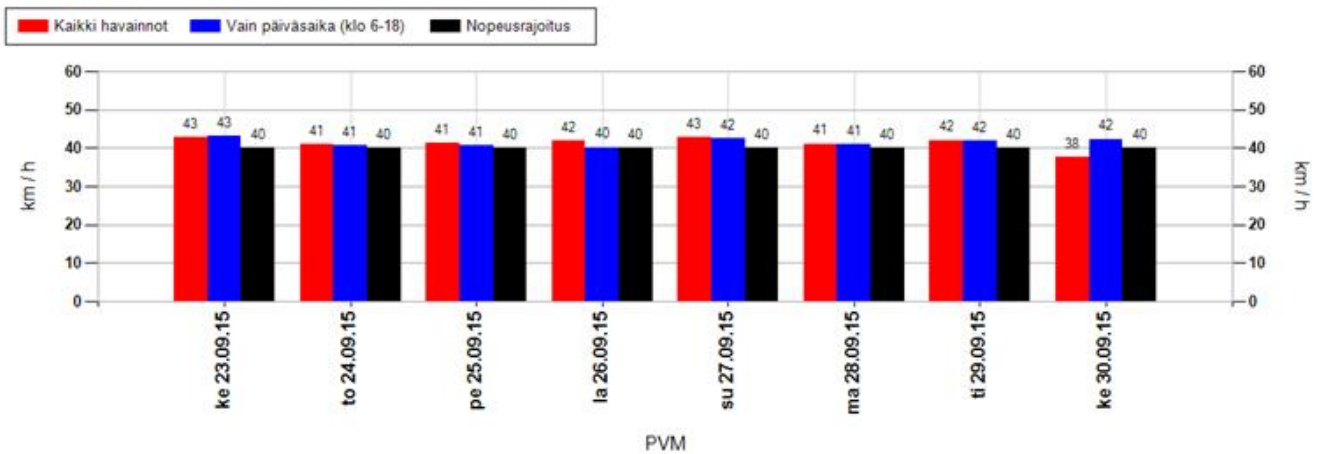
MittausID	278	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittautustietoja	Kuukkelin päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

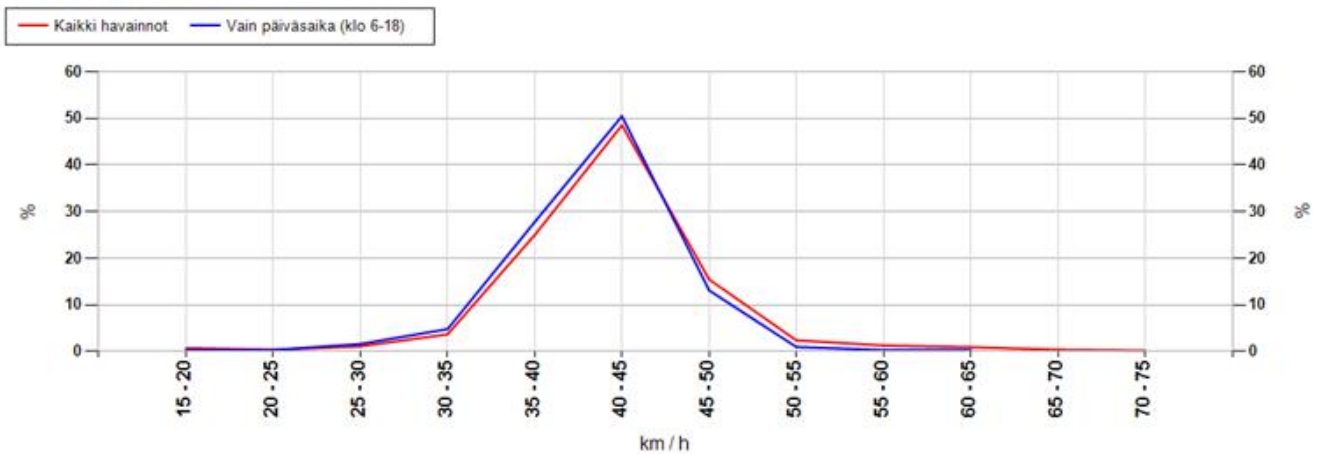
Tunneittain



Päivittäin



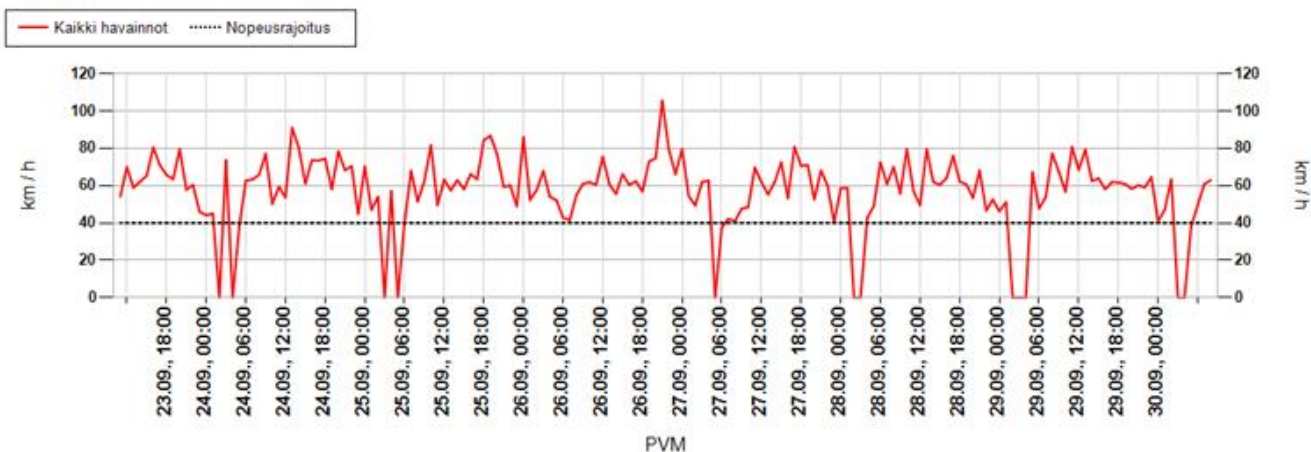
Nopeusjakauma



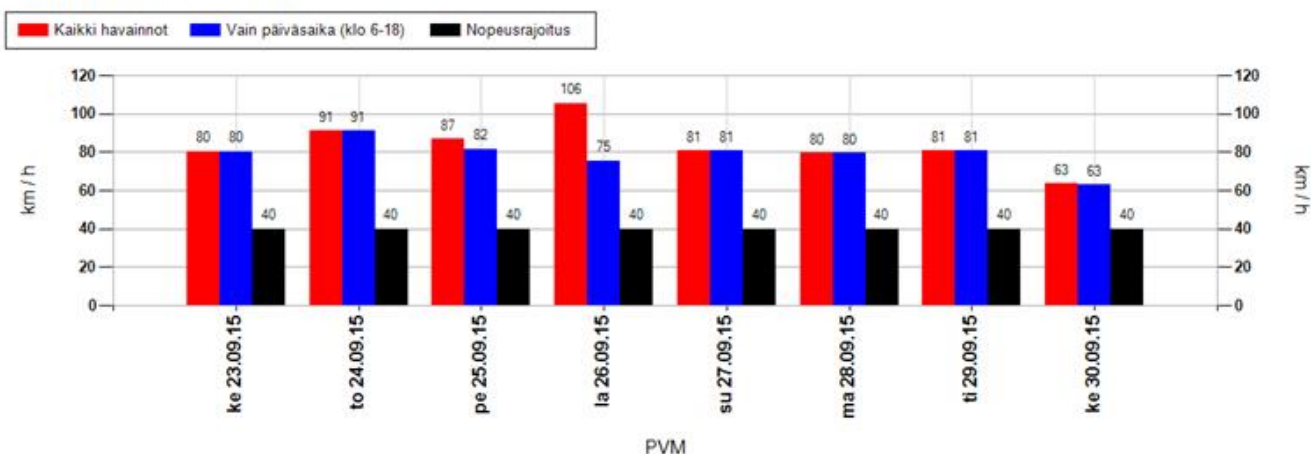
MittausID	278	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuukkelin päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

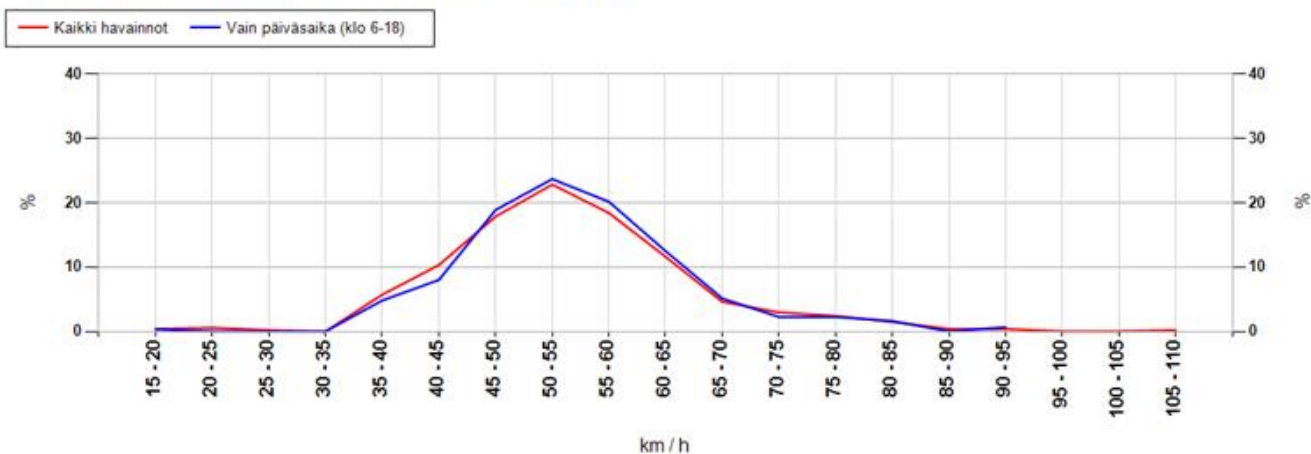
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	278	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuukkelin päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4610	Päivässä keskimäärin	659
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
23.09.2015	43	43
24.09.2015	41	41
25.09.2015	41	41
26.09.2015	42	40
27.09.2015	43	42
28.09.2015	41	41
29.09.2015	42	42
30.09.2015	38	42
Keskiarvo	41	41

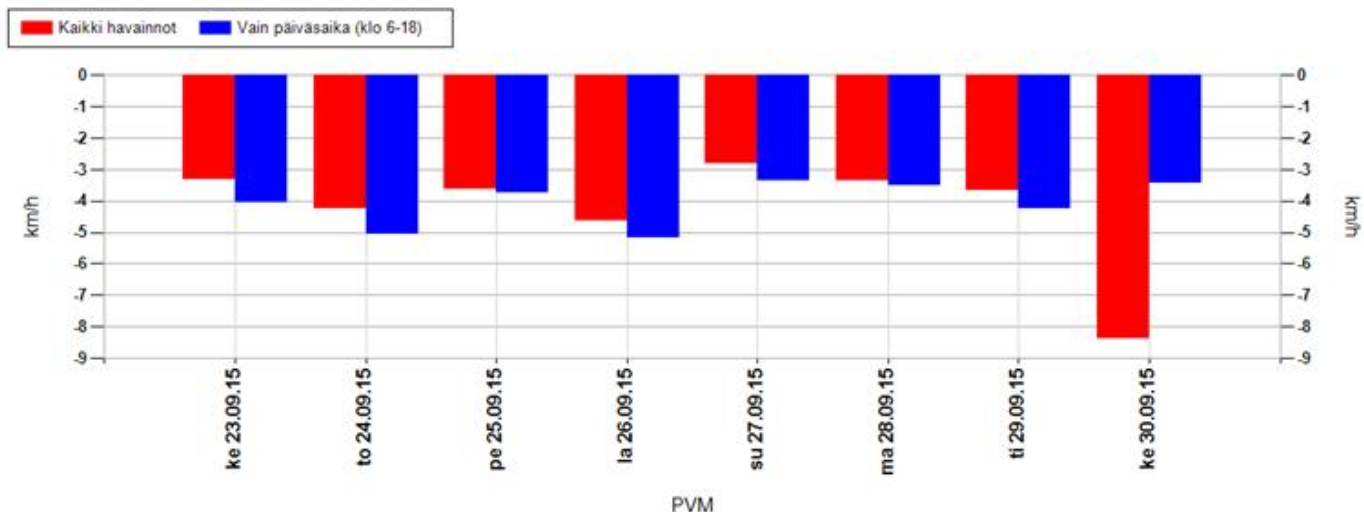
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
23.09.2015	80	80
24.09.2015	91	91
25.09.2015	87	82
26.09.2015	106	75
27.09.2015	81	81
28.09.2015	80	80
29.09.2015	81	81
30.09.2015	63	63
Keskiarvo	83	79

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,8 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,2 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	278	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	23.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuukkelin päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	6	6
21-30	11	12
31-40	43	42
41-50	83	84
51-60	97	97
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	8	6
41-50	35	32
51-60	76	76
61-70	92	93
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	40,8 %	40,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	16,6 %	16,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	87,9 %	90,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	65,1 %	68,1 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

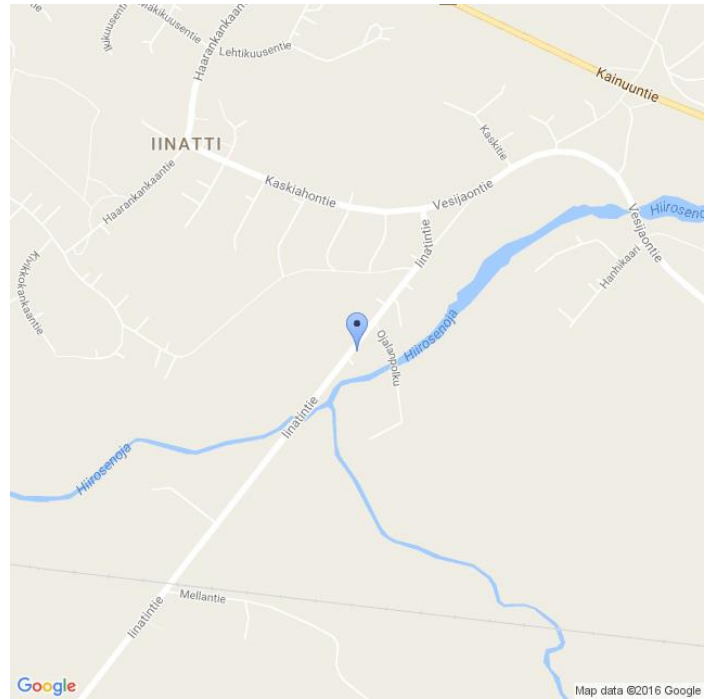
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	279
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Maikkula
Mittaustietoja	linatintie
Aloitus	30.9.2015 11:00:00
Lopetus	7.10.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1270
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25640593/3/63 (9,5m)



Kommentit

linatintie

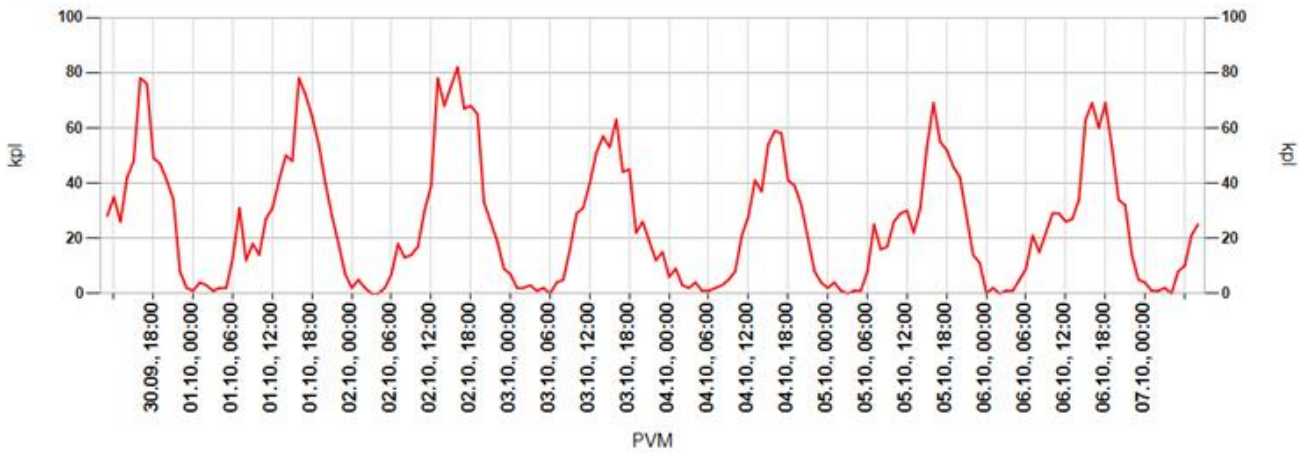
Asennuskuvat



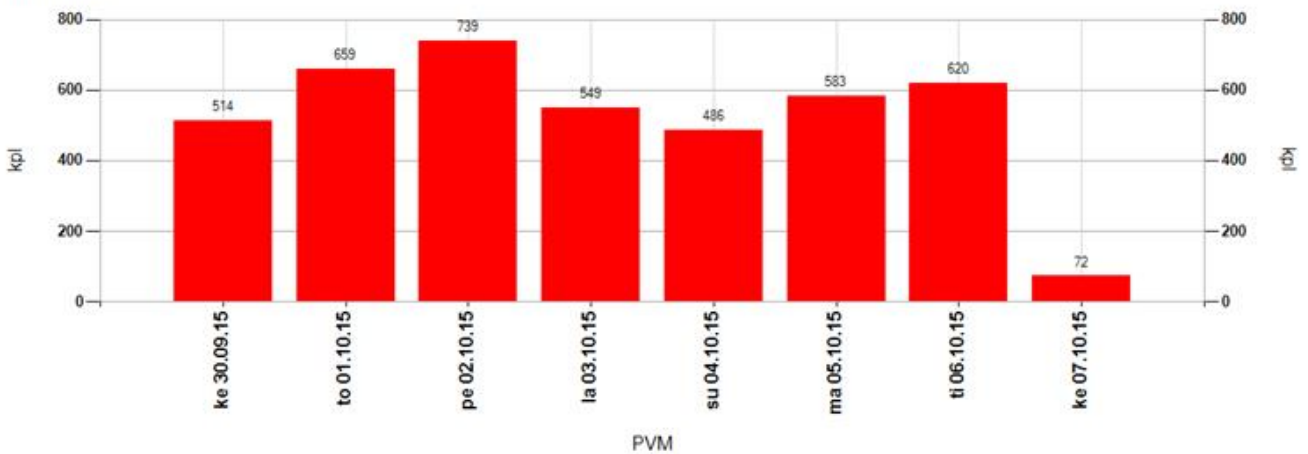
MittausID	279	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Iinatintie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

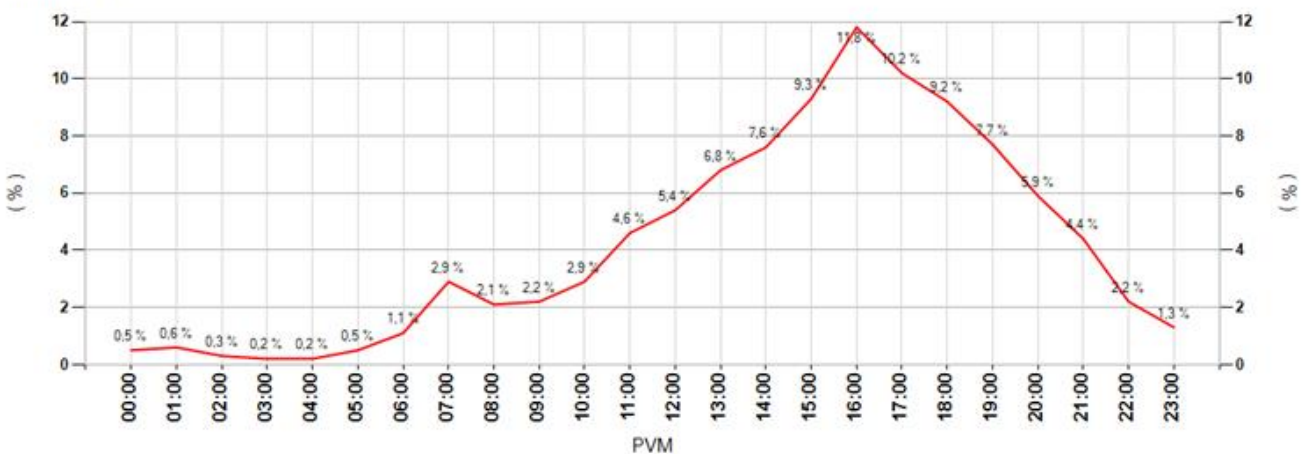
Tunneittain



Päivittäin



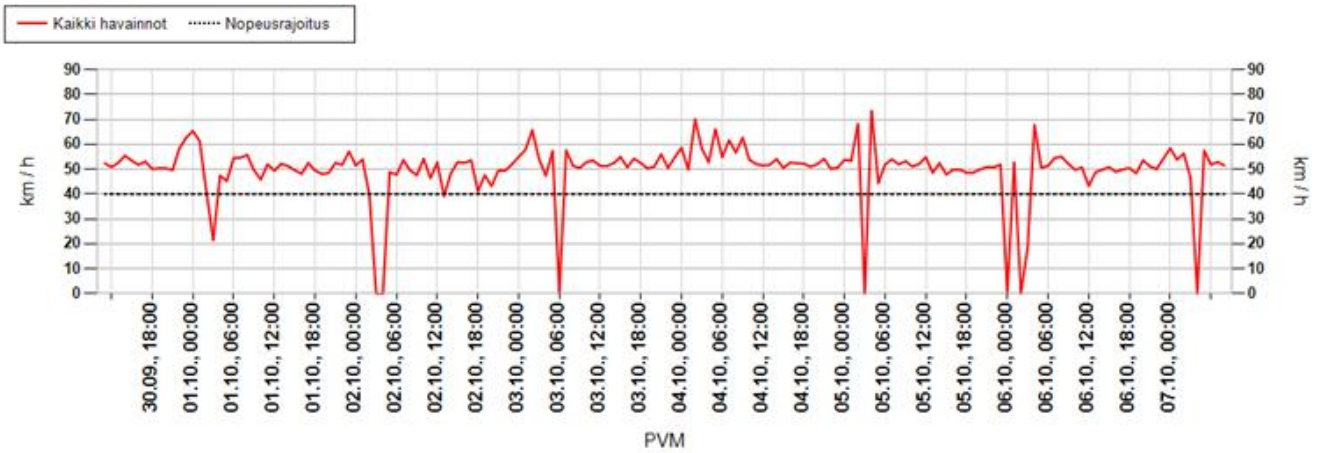
Tuntivaihtelu



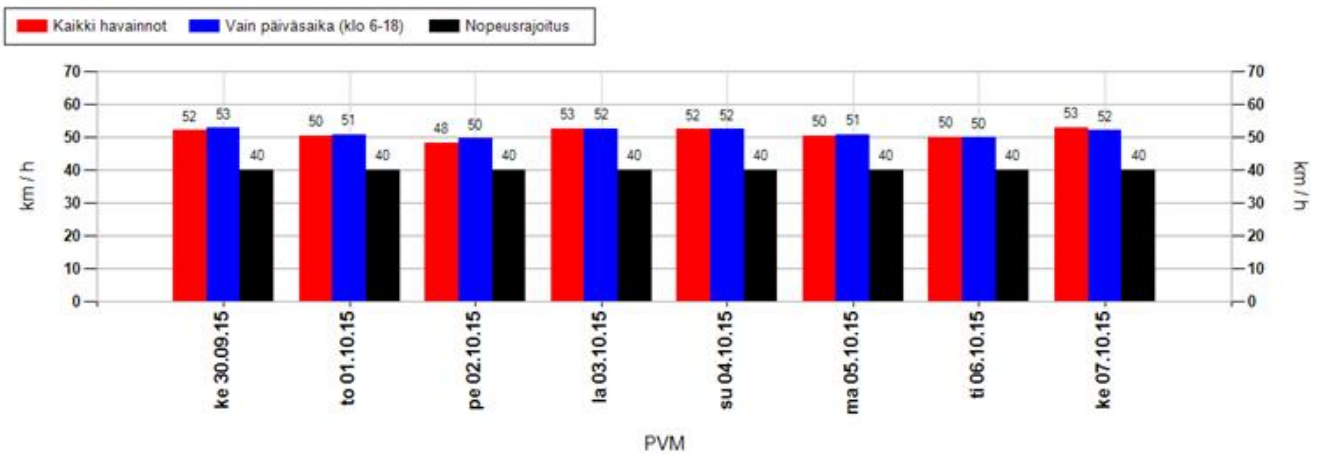
MittausID	279	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittautietoja	linatintie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

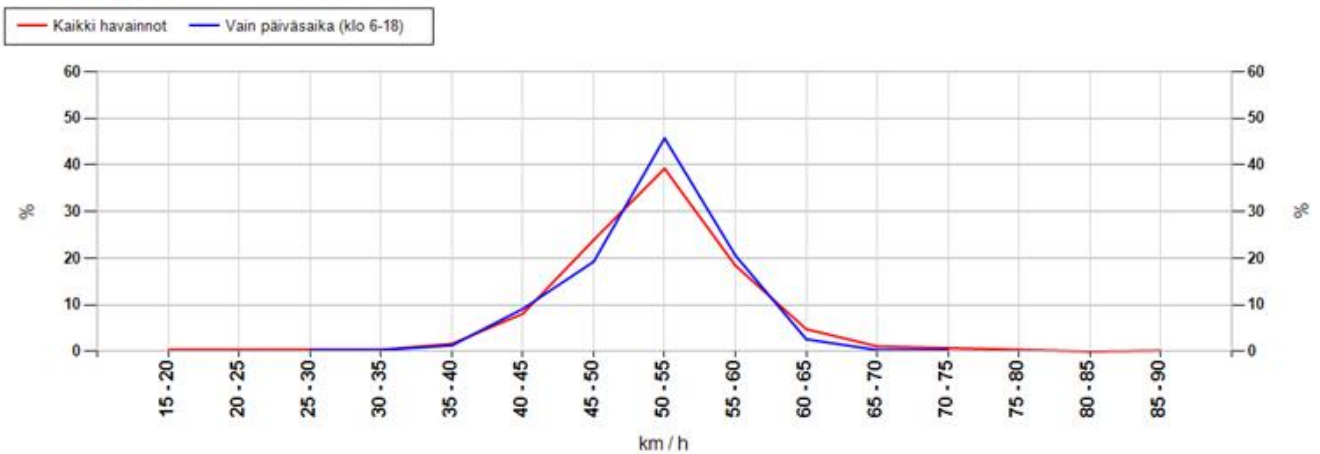
Tunneittain



Päivittäin



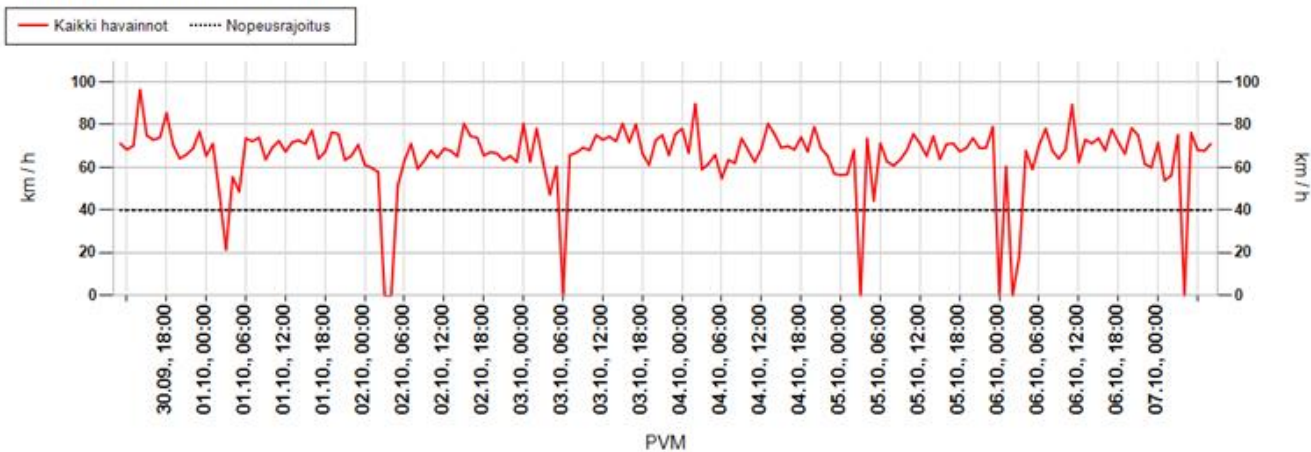
Nopeusjakauma



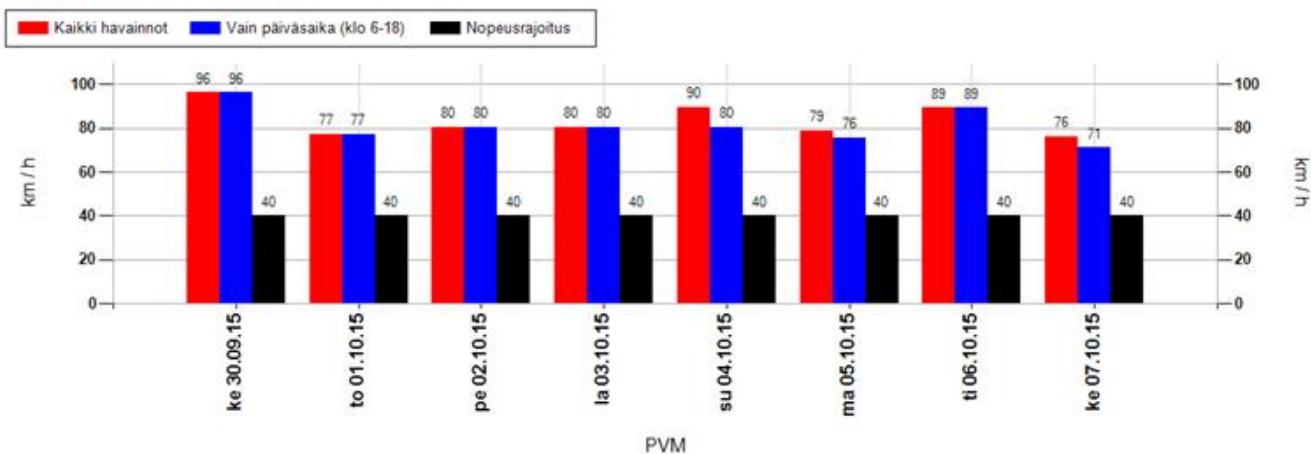
MittausID	279	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittautietoja	linatintie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

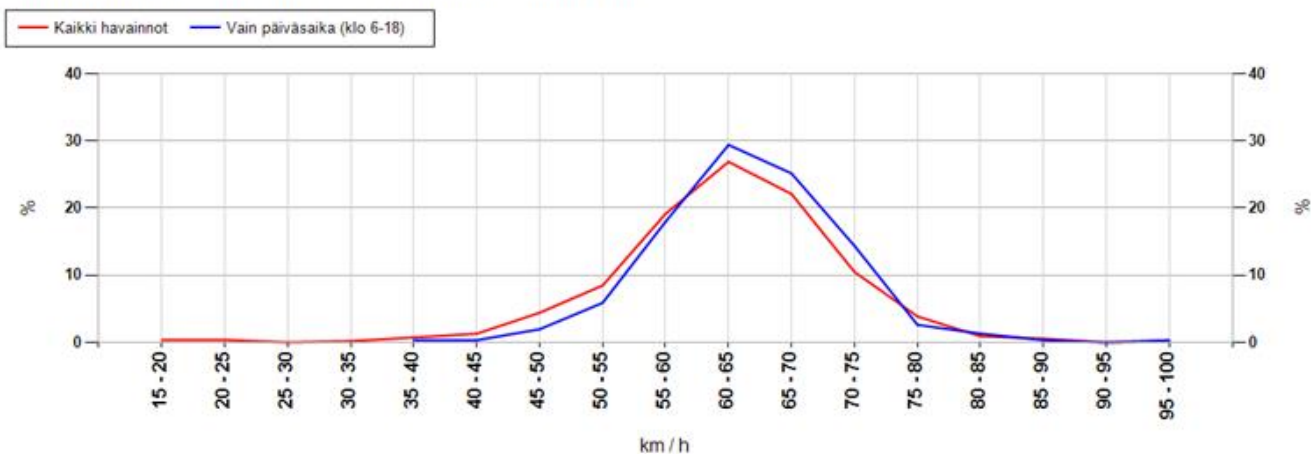
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	279	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	linatintie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4222	Päivässä keskimäärin	606
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
30.09.2015	52	53
01.10.2015	50	51
02.10.2015	48	50
03.10.2015	53	52
04.10.2015	52	52
05.10.2015	50	51
06.10.2015	50	50
07.10.2015	53	52
Keskiarvo	51	51

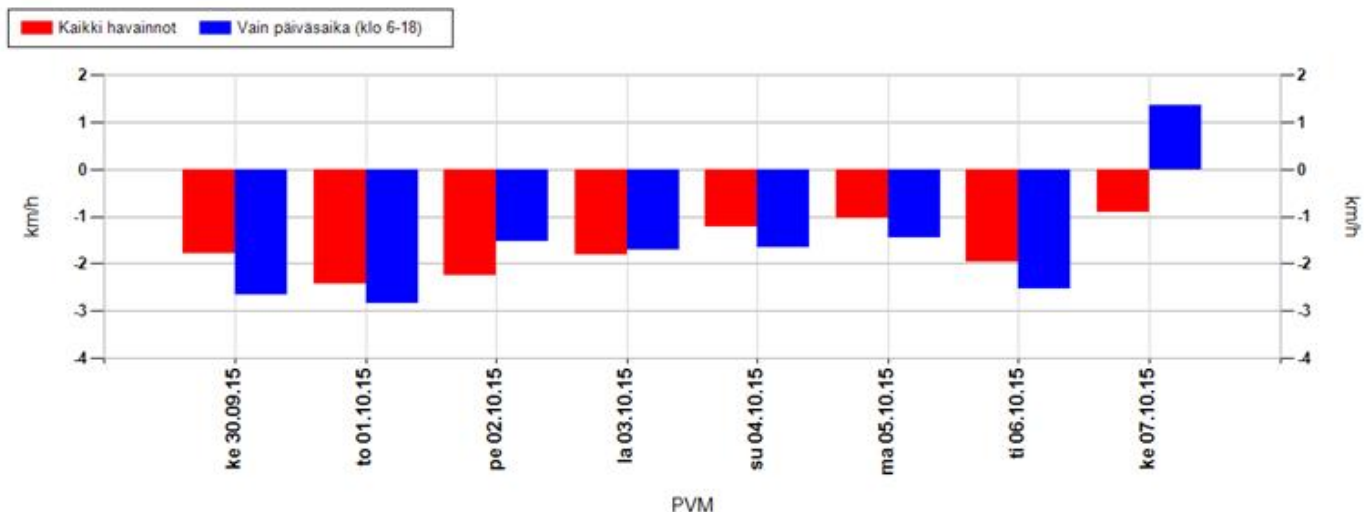
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
30.09.2015	96	96
01.10.2015	77	77
02.10.2015	80	80
03.10.2015	80	80
04.10.2015	90	80
05.10.2015	79	76
06.10.2015	89	89
07.10.2015	76	71
Keskiarvo	84	81

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,8 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,9 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	279	Suuralue tai kunta	Maikkula
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	linatintie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	5	6
31-40	13	13
41-50	41	39
51-60	83	82
61-70	98	98
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	2	0
41-50	8	3
51-60	35	26
61-70	84	81
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	80,2 %	81,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	58,7 %	61,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	97,4 %	99,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	92,4 %	97,4 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

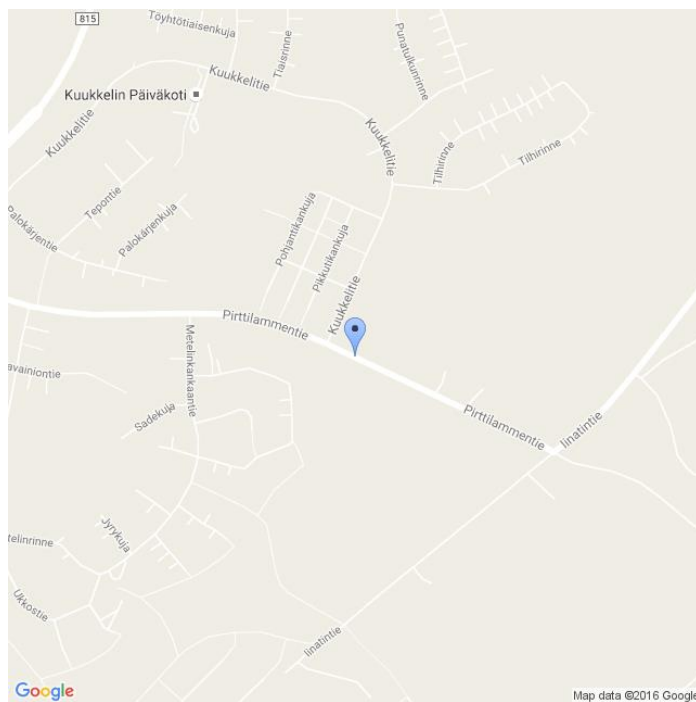
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	280
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Pirttilammentie
Aloitus	30.9.2015 11:00:00
Lopetus	7.10.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1269
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641261/8/57 (1,4m)



Kommentit

Pirttilammentie

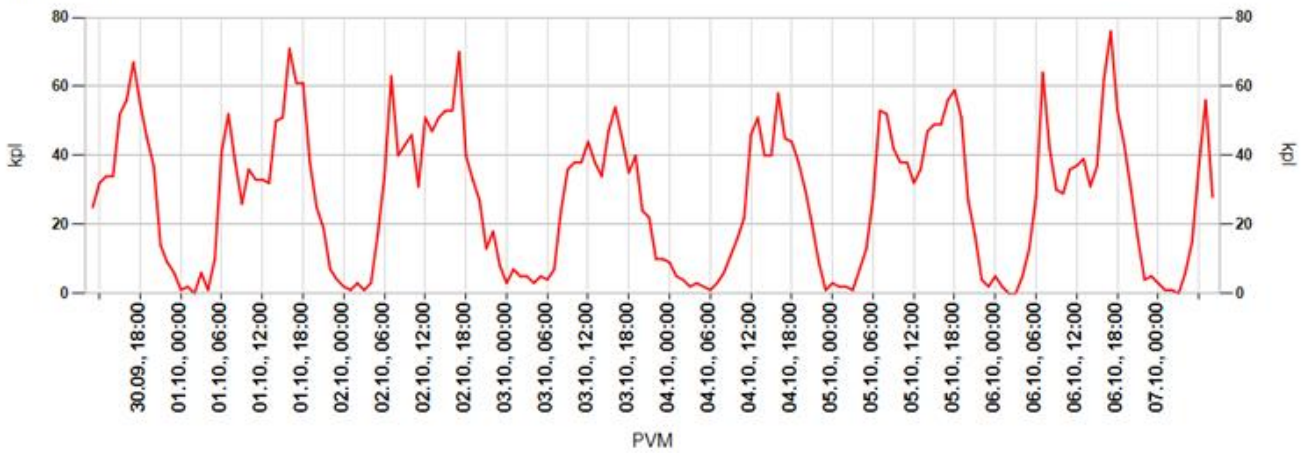
Asennuskuvat



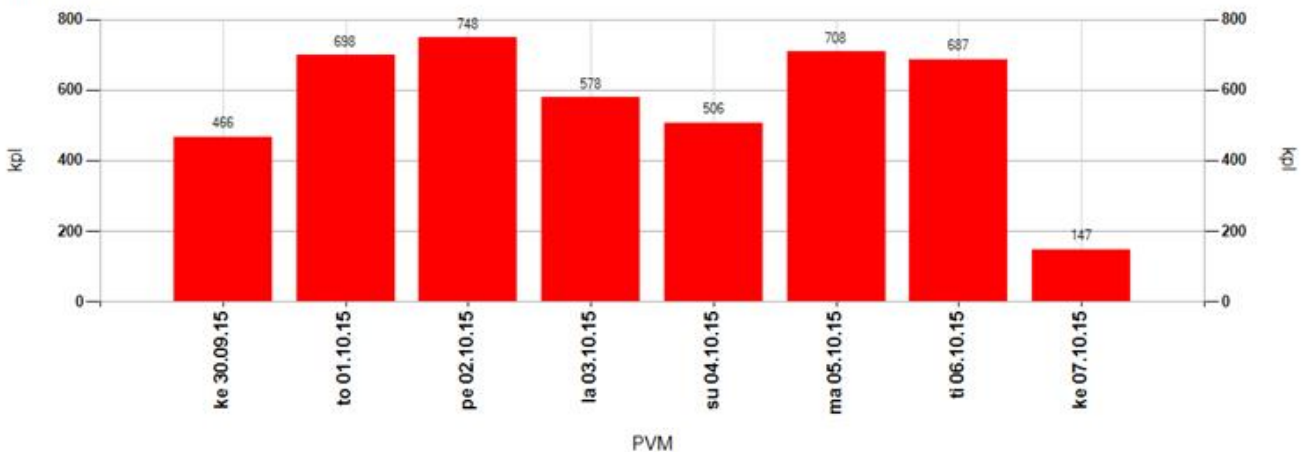
MittausID	280	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittautustietoja	Pirttilammentie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

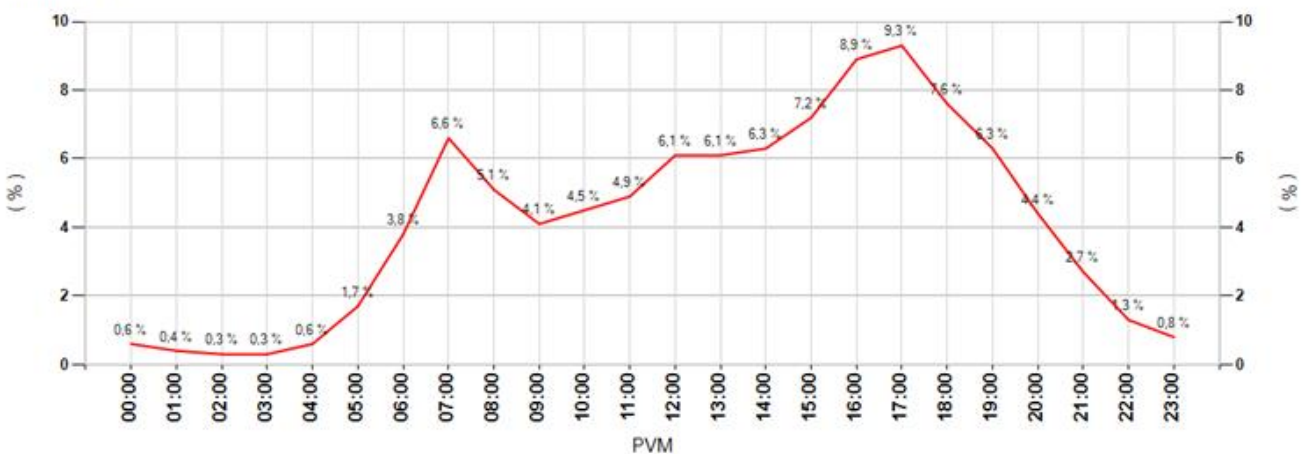
Tunneittain



Päivittäin



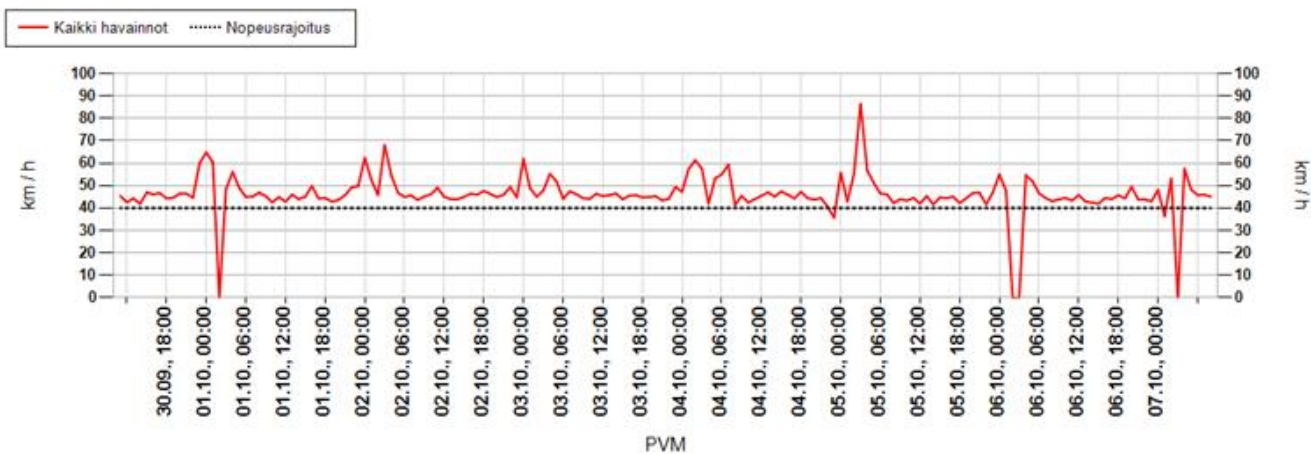
Tuntivaihtelu



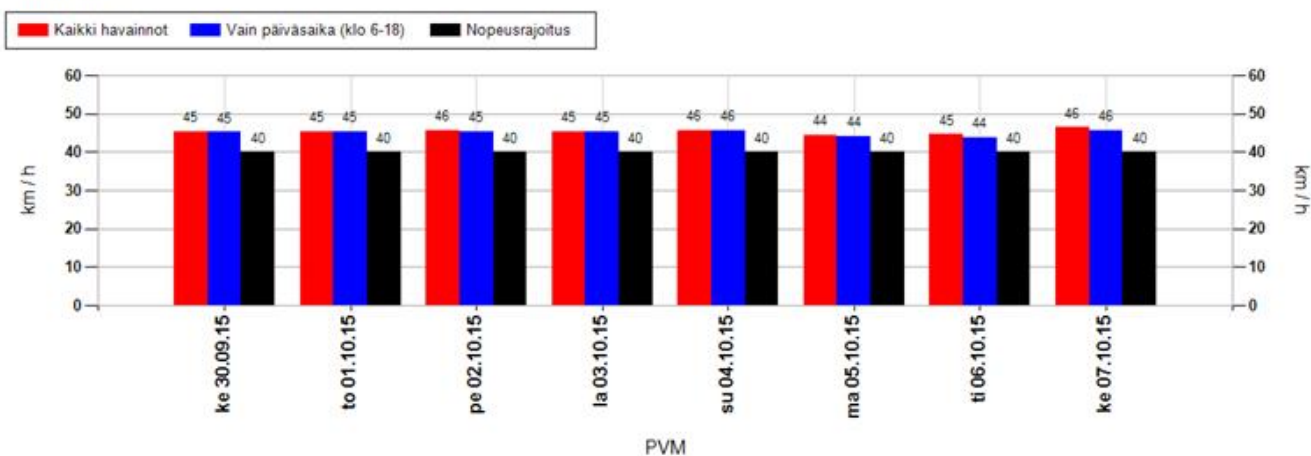
MittausID	280	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Pirttilammentie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

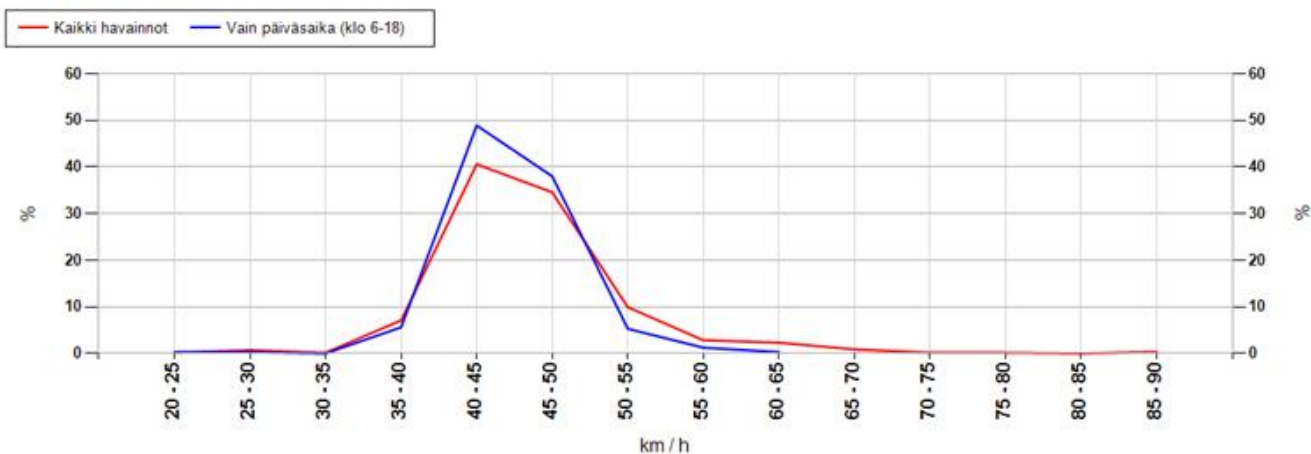
Tunneittain



Päivittäin



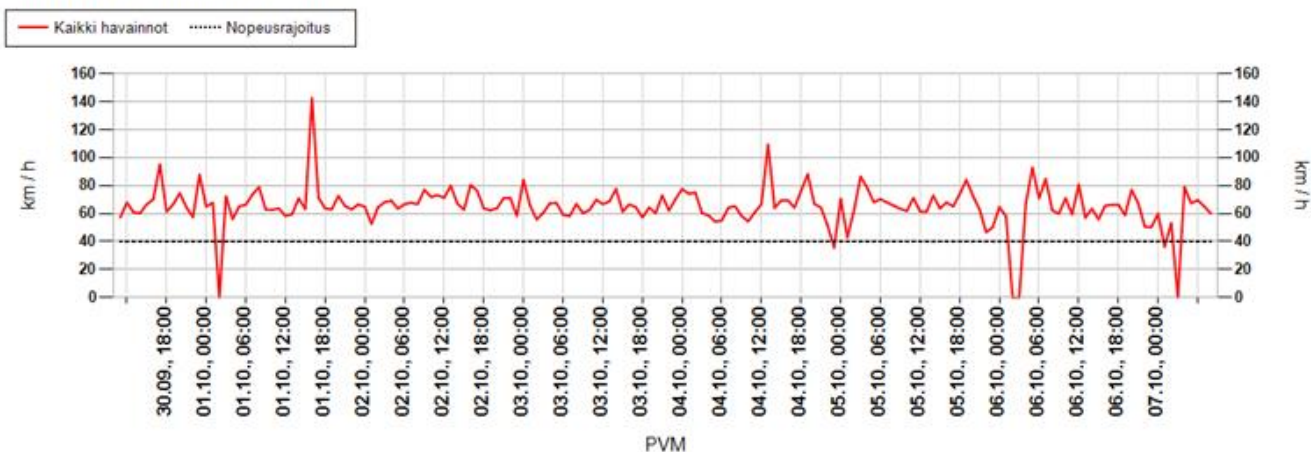
Nopeusjakauma



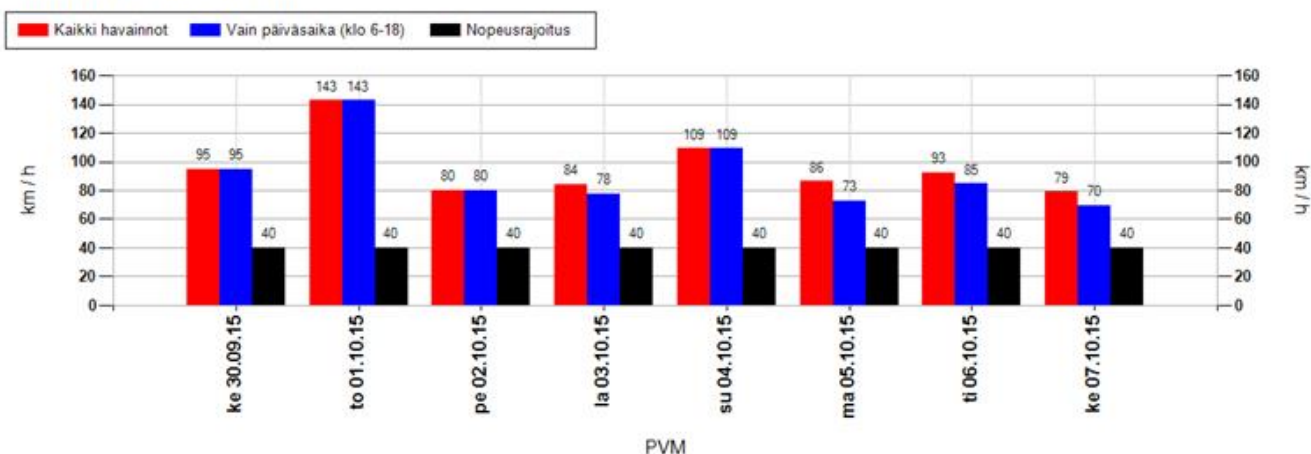
MittausID	280	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Pirttilammentie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

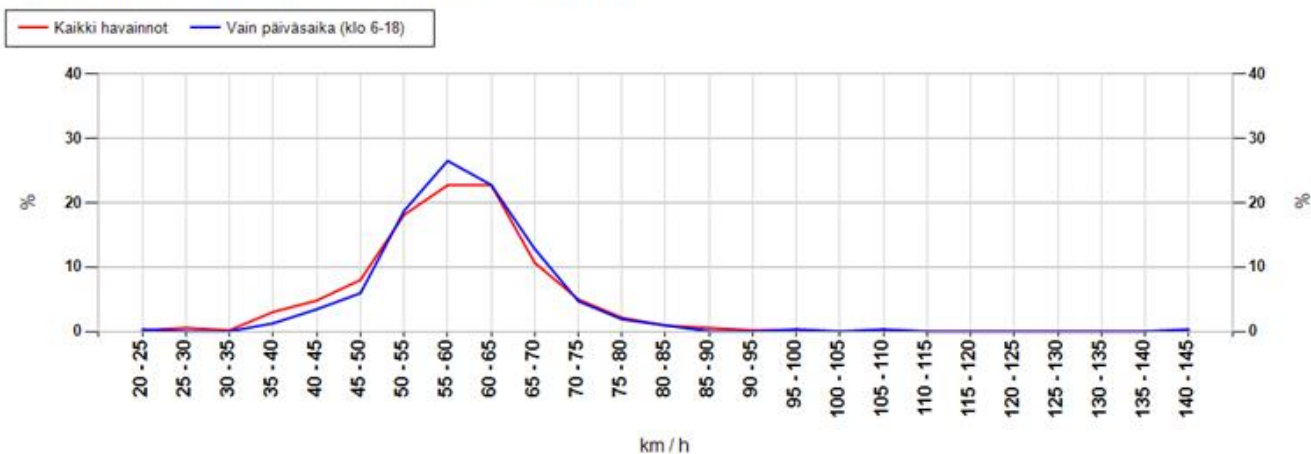
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	280	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Pirttilammentie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4538	Päivässä keskimäärin	654
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
30.09.2015	45	45
01.10.2015	45	45
02.10.2015	46	45
03.10.2015	45	45
04.10.2015	46	46
05.10.2015	44	44
06.10.2015	45	44
07.10.2015	46	46
Keskiarvo	45	45

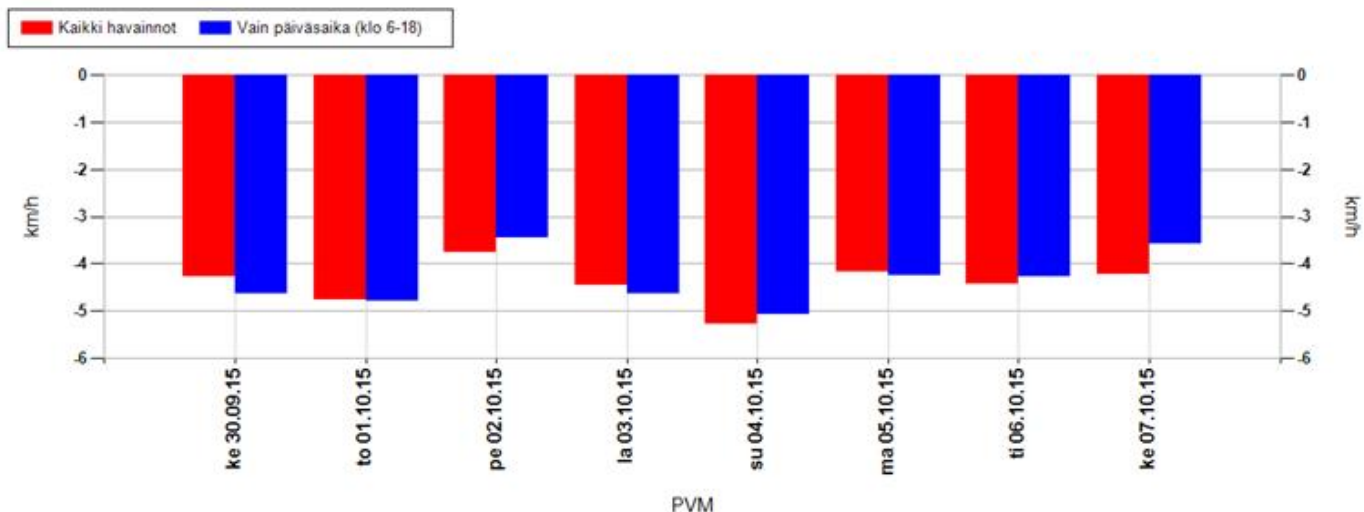
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
30.09.2015	95	95
01.10.2015	142	142
02.10.2015	80	80
03.10.2015	84	78
04.10.2015	109	109
05.10.2015	86	73
06.10.2015	93	85
07.10.2015	79	70
Keskiarvo	96	91

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,4 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,4 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	280	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	30.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Pirtilammentie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	2	3
31-40	32	33
41-50	73	74
51-60	93	94
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	4	2
41-50	17	11
51-60	57	56
61-70	91	92
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	51,8 %	50,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	27,4 %	26,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94 %	96,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	83,2 %	89,1 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

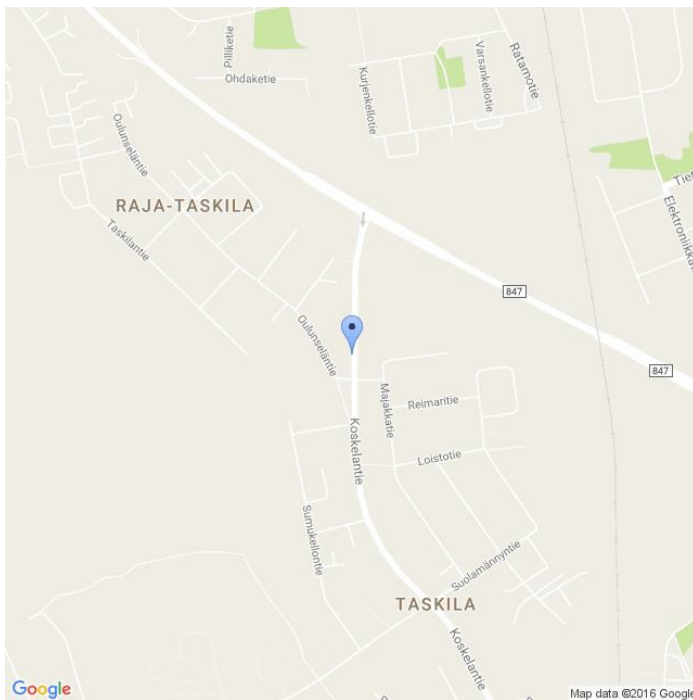
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	281
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Koskela
Mittaustietoja	Raja-Taskila
Aloitus	7.10.2015 11:00:00
Lopetus	15.10.2015 8:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1273
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641613/23/47 (4,6m)



Kommentit

Koskelantie

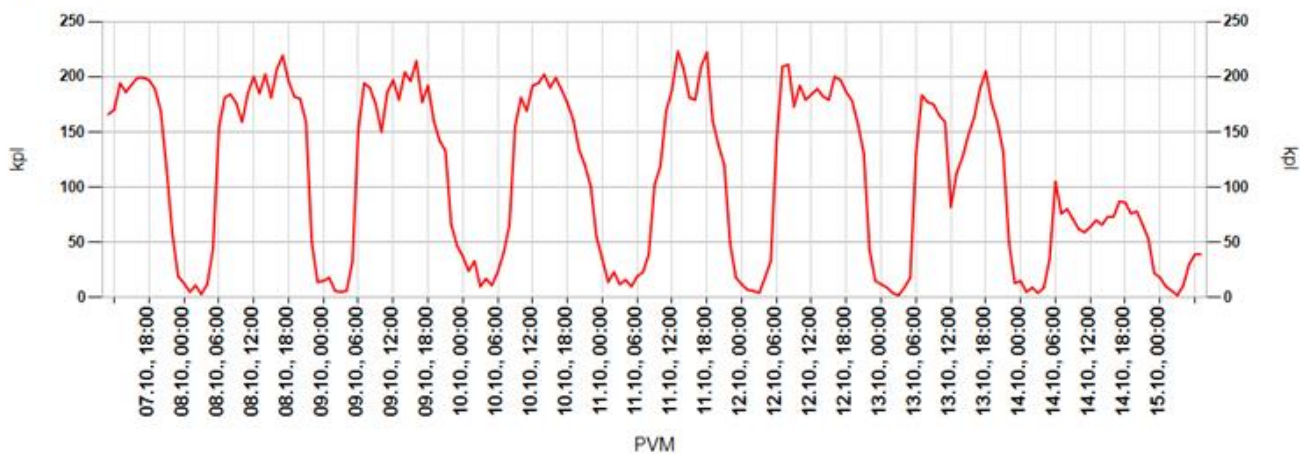
Asennuskuvat



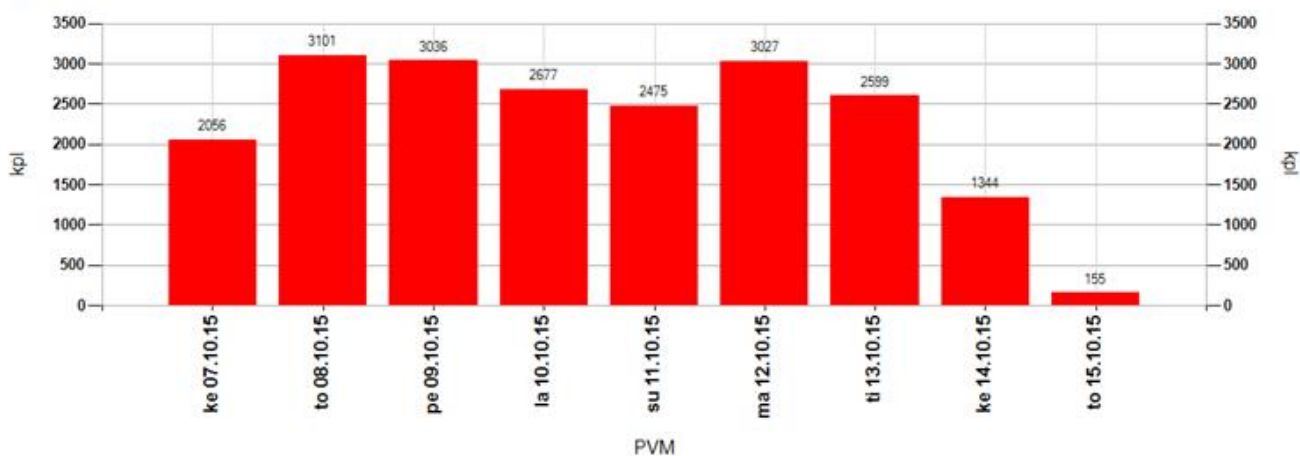
MittausID	281	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	7.10.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Raja-Taskila	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

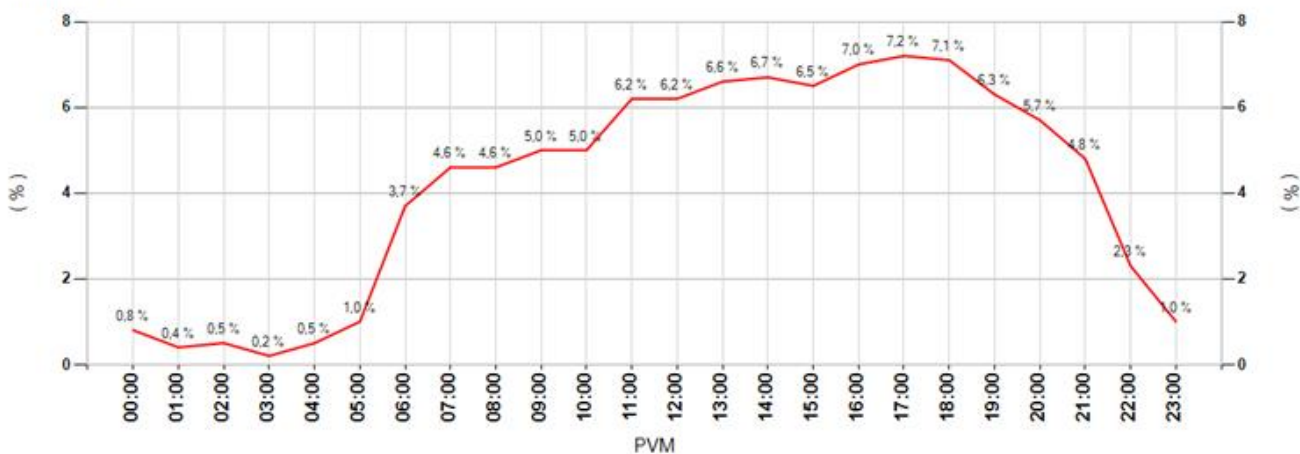
Tunneittain



Päivittäin



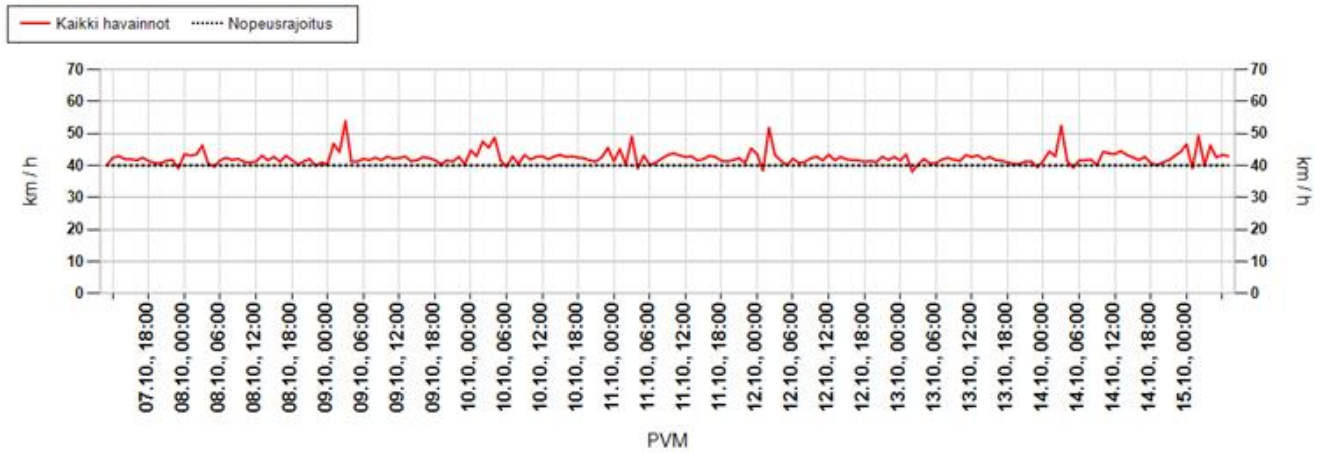
Tuntivaihtelu



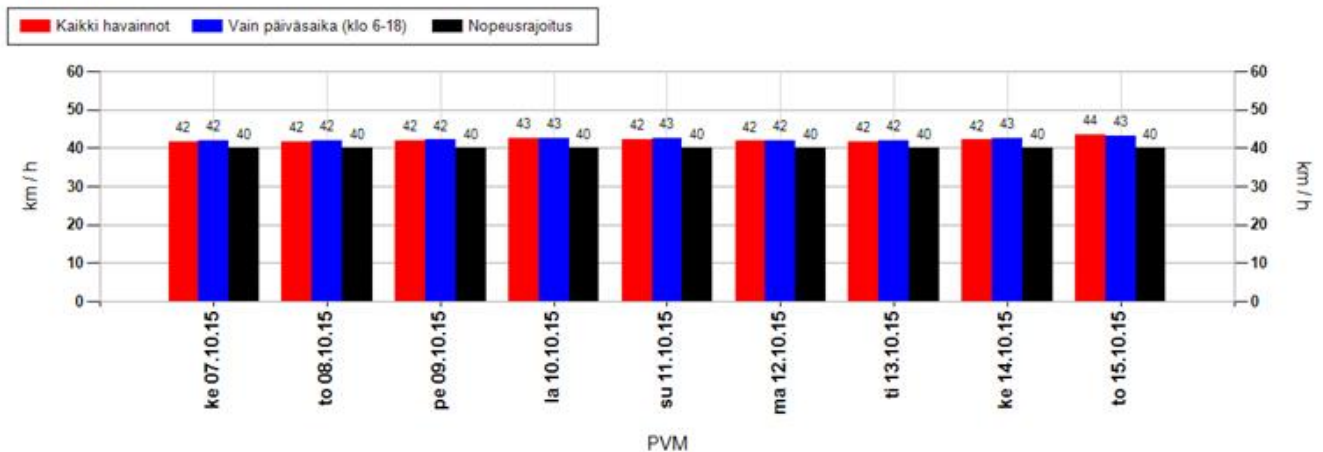
MittausID	281	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 11:00:00
Mittautietoja	Raja-Taskila	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

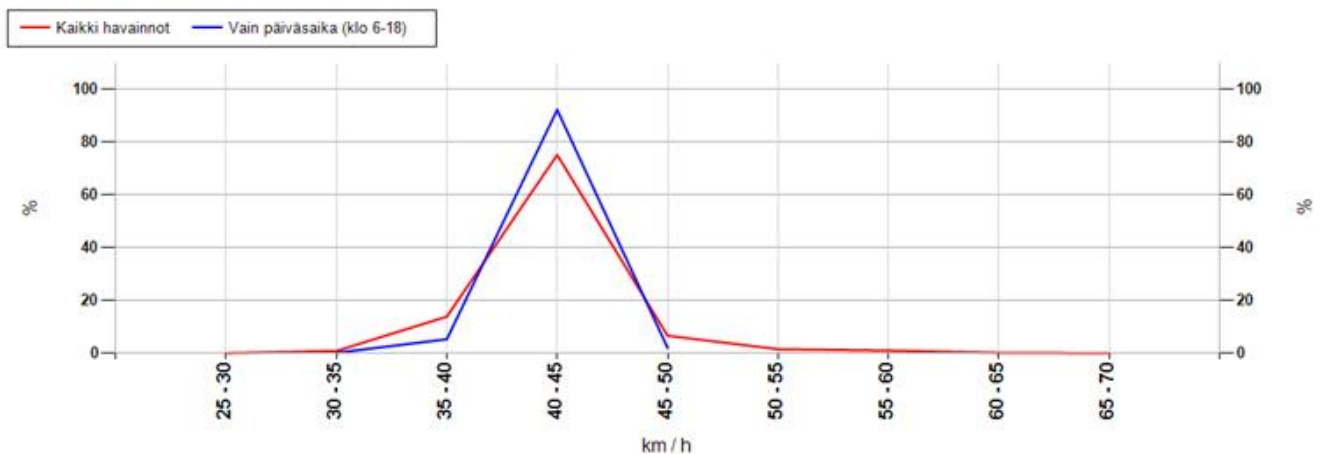
Tunneittain



Päivittäin



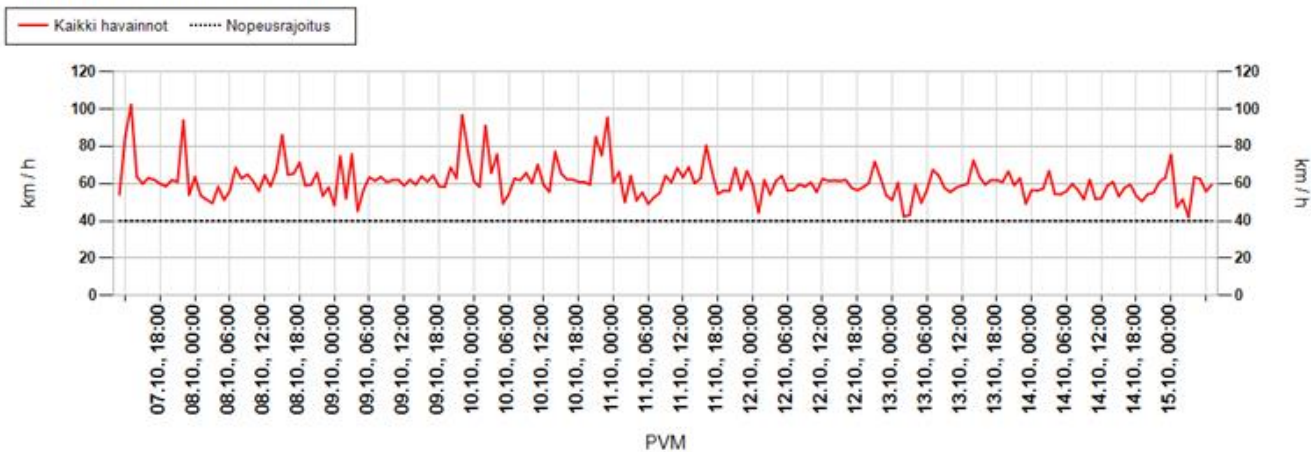
Nopeusjakauma



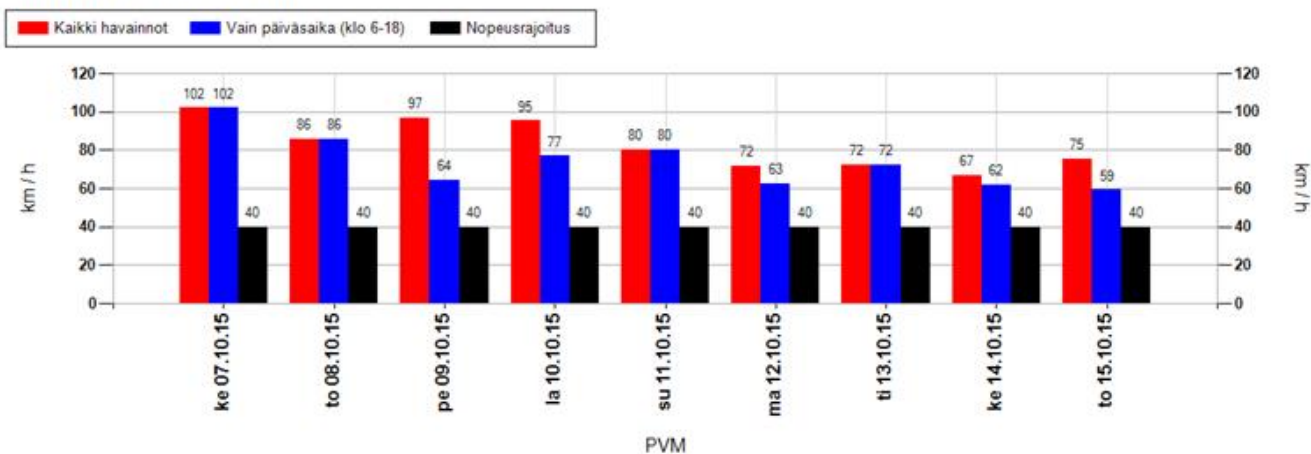
MittausID	281	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 11:00:00
Mittautietoja	Raja-Taskila	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

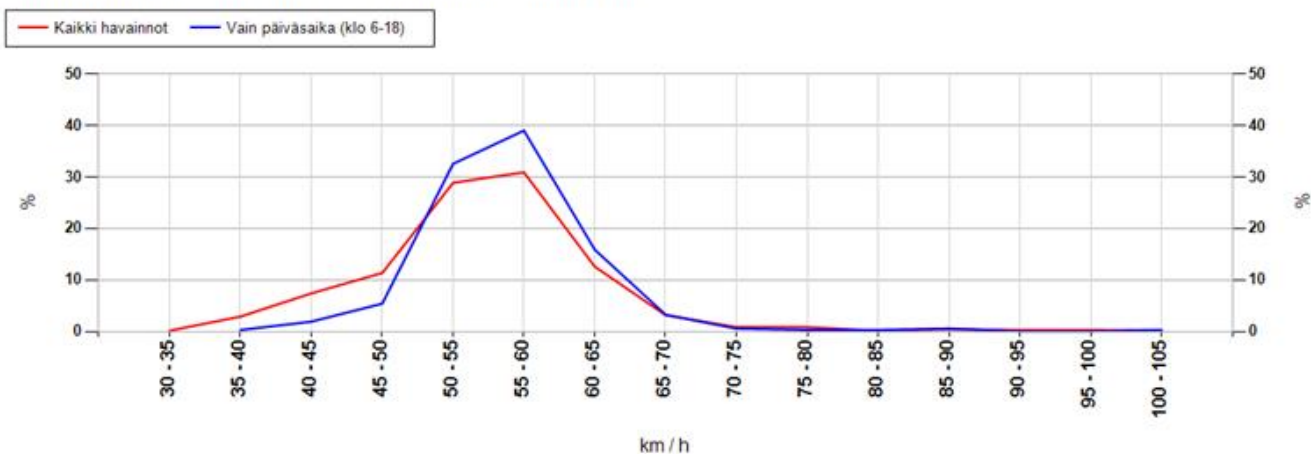
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	281	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Raja-Taskila	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	20470	Päivässä keskimäärin	2608
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
07.10.2015	42	42
08.10.2015	42	42
09.10.2015	42	42
10.10.2015	43	43
11.10.2015	42	43
12.10.2015	42	42
13.10.2015	42	42
14.10.2015	42	43
15.10.2015	44	43
Keskiarvo	42	42

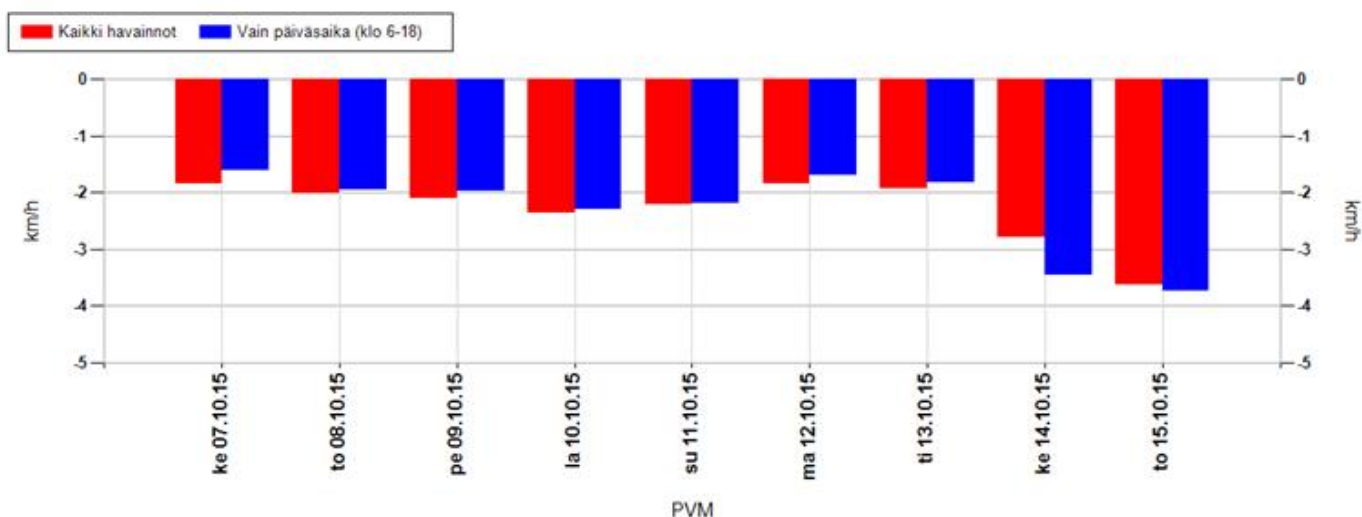
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
07.10.2015	102	102
08.10.2015	86	86
09.10.2015	97	64
10.10.2015	95	77
11.10.2015	80	80
12.10.2015	72	62
13.10.2015	72	72
14.10.2015	67	62
15.10.2015	75	59
Keskiarvo	83	74

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,1 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,0 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	281	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Raja-Taskila	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	41	39
41-50	90	89
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	0
41-50	23	8
51-60	81	79
61-70	97	98
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	39,3 %	40,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,3 %	10,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,8 %	98,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	77,5 %	91,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

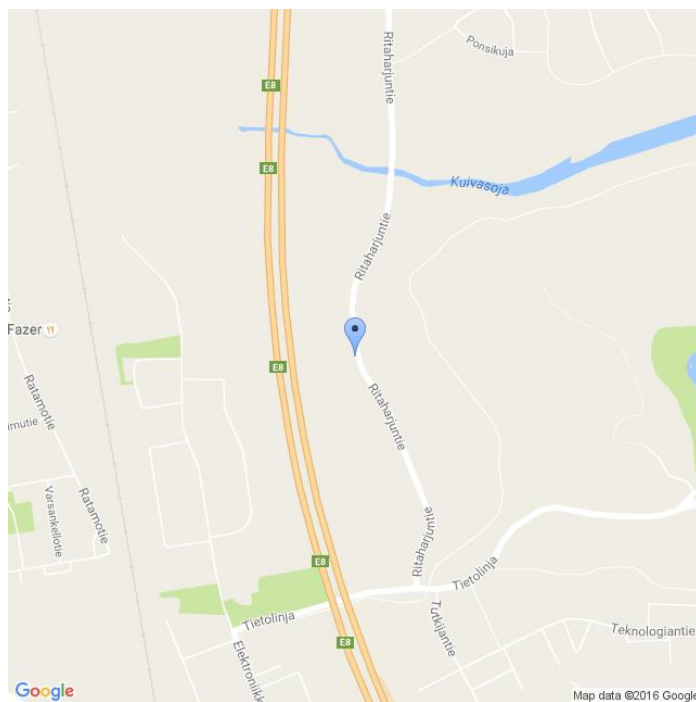
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	282
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaijonharju
Mittaustietoja	Kuivasranta
Aloitus	7.10.2015 12:00:00
Lopetus	15.10.2015 7:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1274
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641991/1/466 (3,4m)



Kommentit

Ritaharjuntie

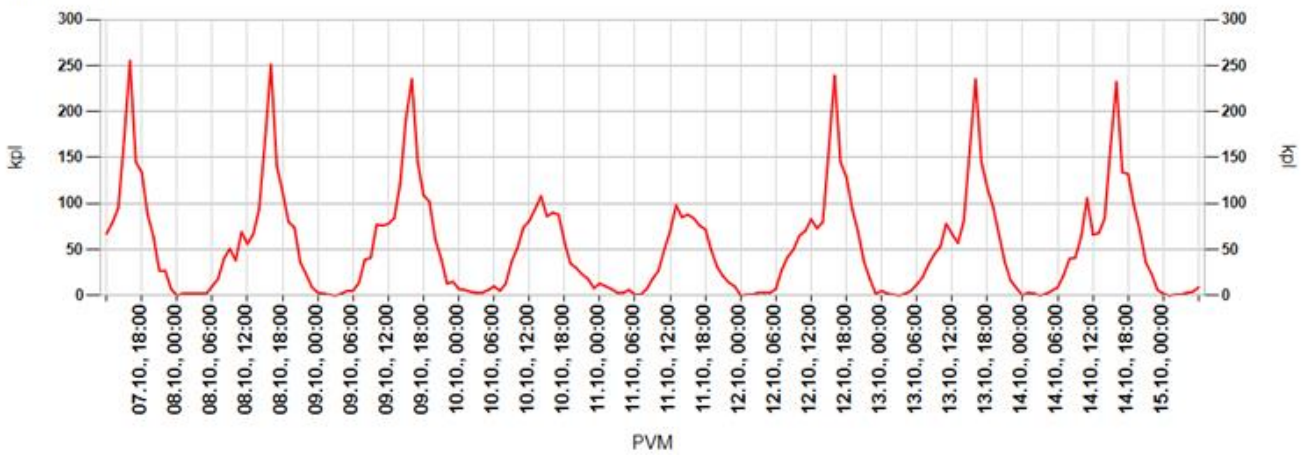
Asennuskuvat



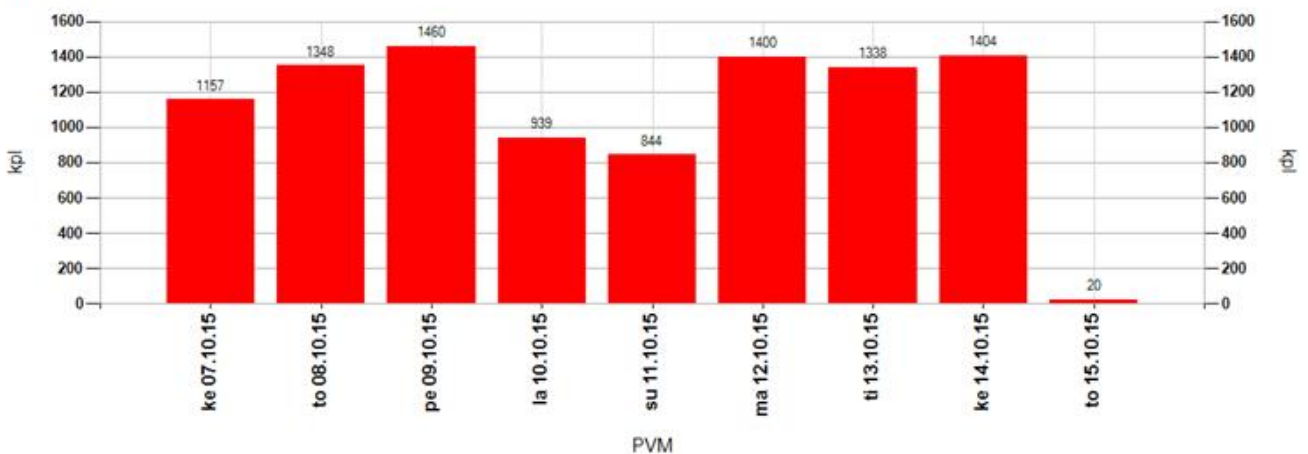
MittausID	282	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	7.10.2015 12:00:00
Mittautustietoja	Kuivasranta	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

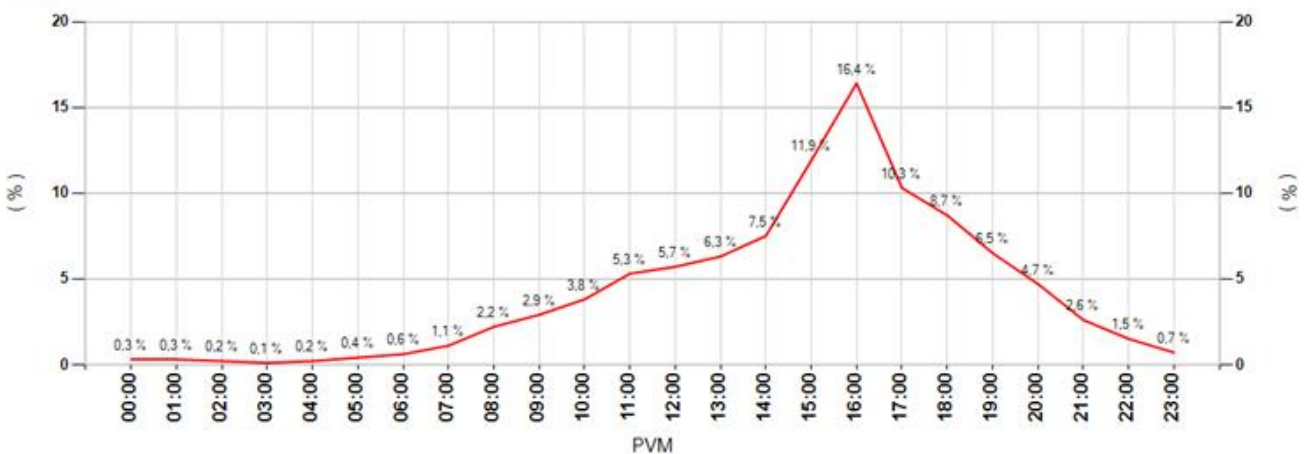
Tunneittain



Päivittäin



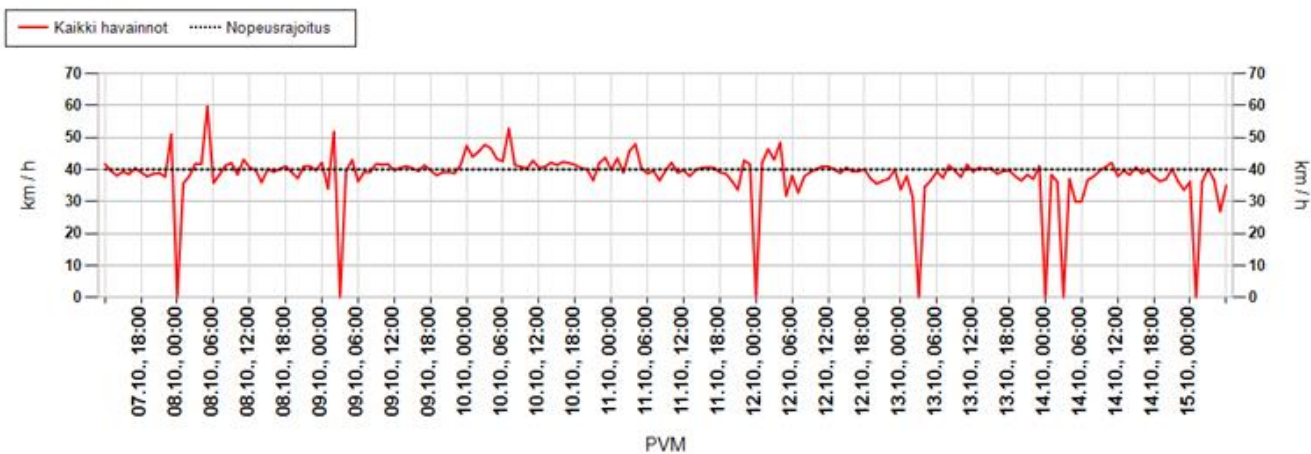
Tuntivaihtelu



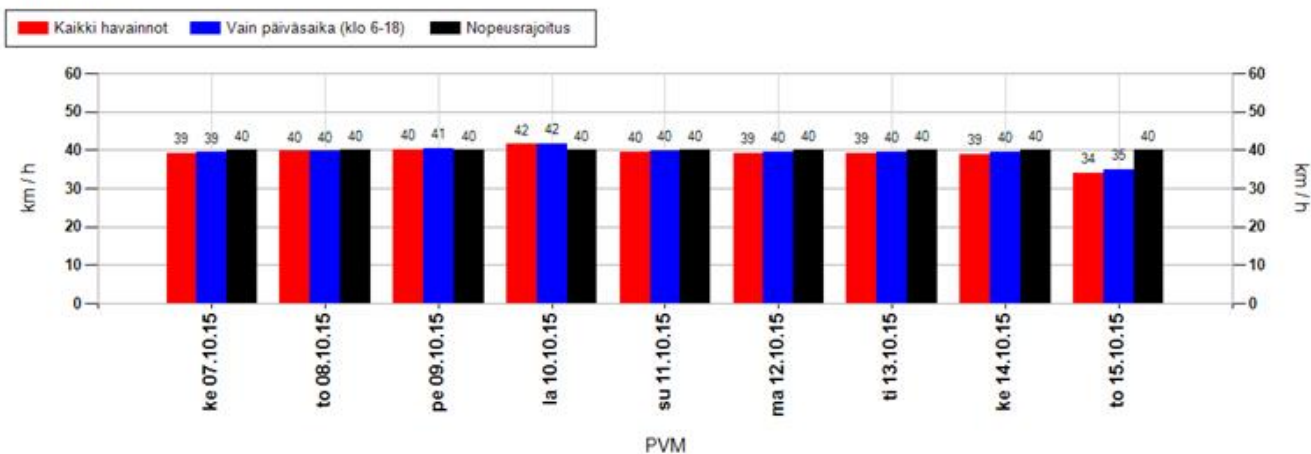
MittausID	282	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 12:00:00
Mittautustietoja	Kuivasranta	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

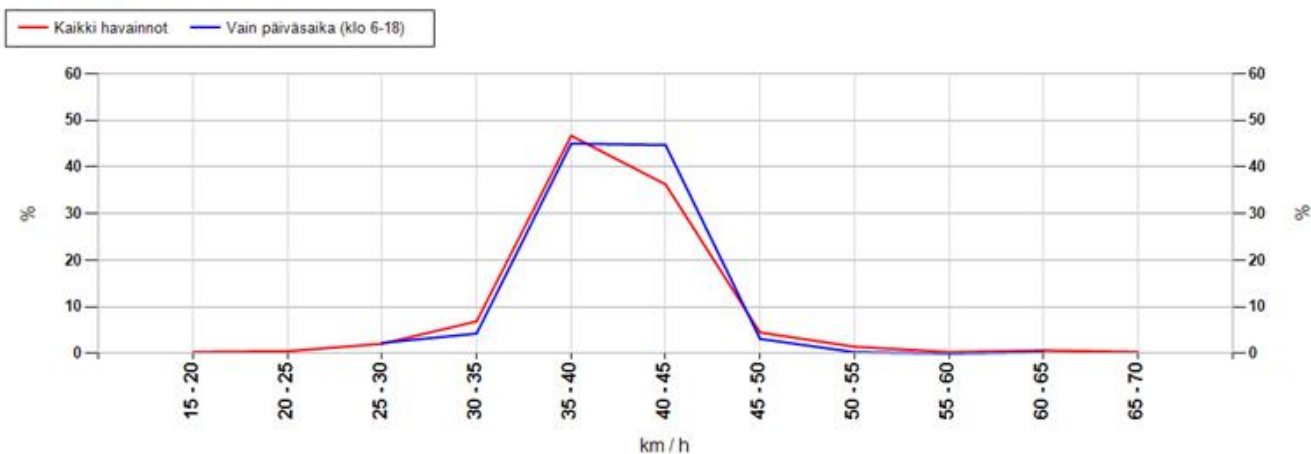
Tunneittain



Päivittäin



Nopeusjakauma

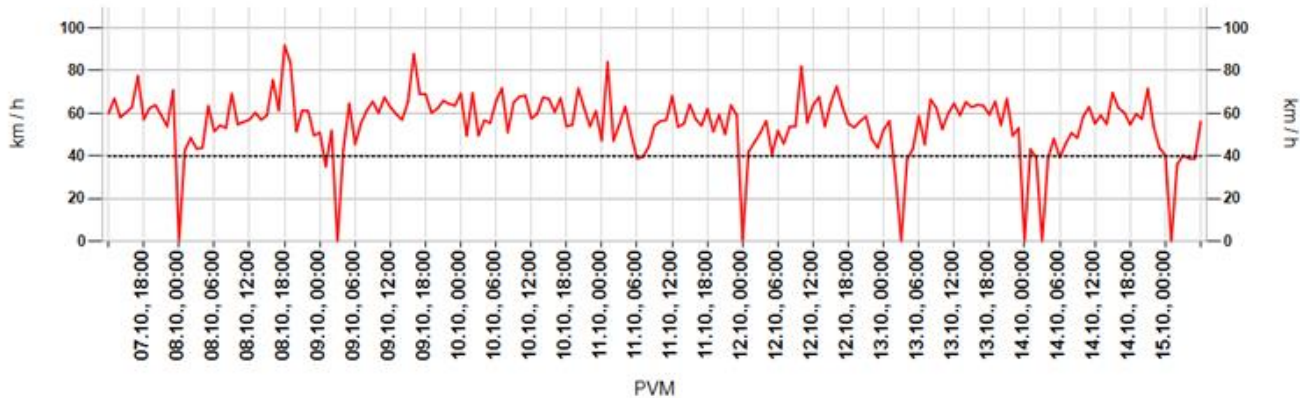


MittausID	282	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 12:00:00
Mittautietoja	Kuivasranta	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

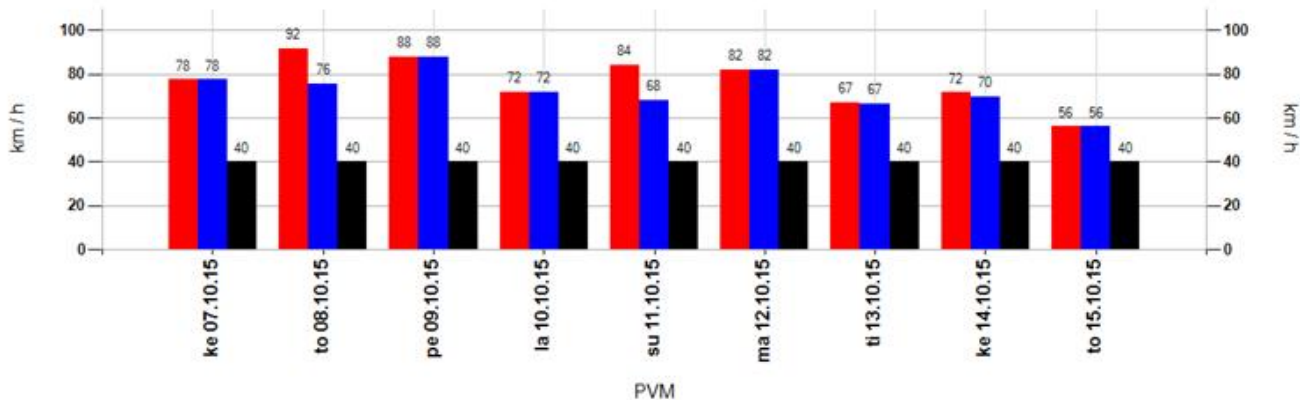
Suurin nopeus tunnin jaksolta

— Kaikki havainnot Nopeusrajoitus



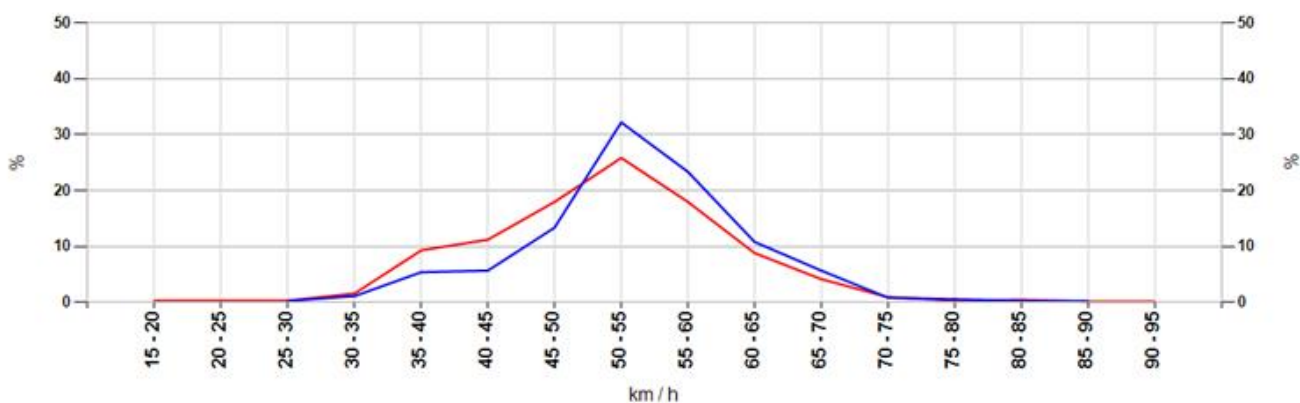
Suurin nopeus päivän aikana

■ Kaikki havainnot ■ Vain päiväsaika (klo 6-18) ■ Nopeusrajoitus



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella

— Kaikki havainnot — Vain päiväsaika (klo 6-18)



MittausID	282	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kuivasranta	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9910	Päivässä keskimäärin	1248
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
07.10.2015	39	39
08.10.2015	40	40
09.10.2015	40	41
10.10.2015	42	42
11.10.2015	40	40
12.10.2015	39	40
13.10.2015	39	40
14.10.2015	39	40
15.10.2015	34	35
Keskiarvo	39	40

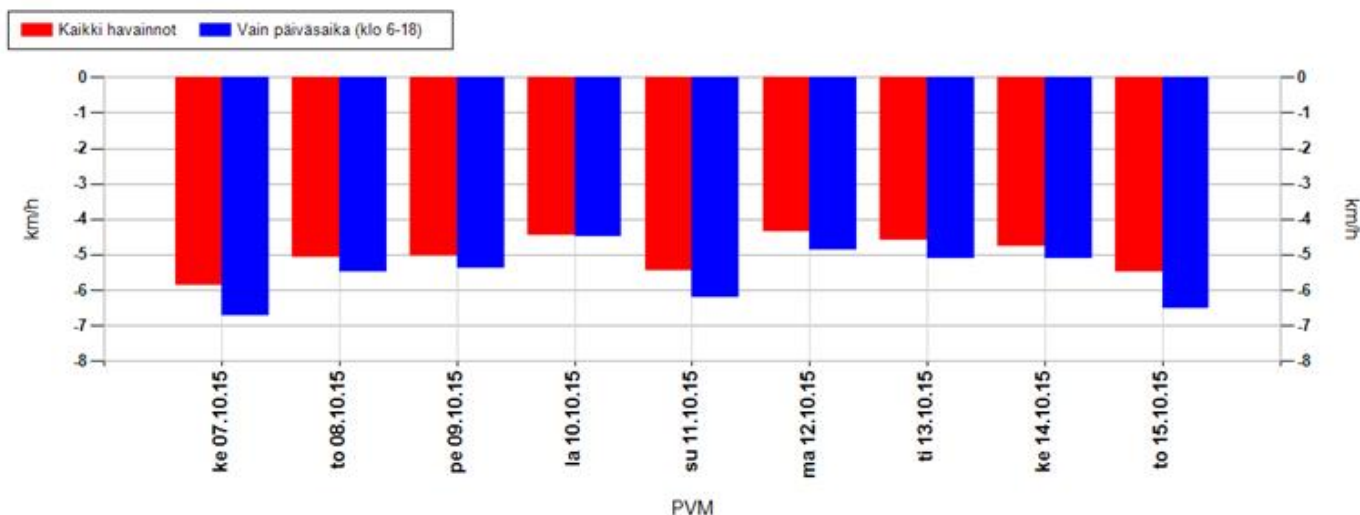
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
07.10.2015	78	78
08.10.2015	92	76
09.10.2015	88	88
10.10.2015	72	72
11.10.2015	84	68
12.10.2015	82	82
13.10.2015	67	66
14.10.2015	72	70
15.10.2015	56	56
Keskiarvo	77	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,9 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-5,4 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	282	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	7.10.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kuivasranta	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	6	6
21-30	11	12
31-40	49	46
41-50	90	89
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	12	7
41-50	41	26
51-60	85	81
61-70	98	98
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	33,7 %	36,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,2 %	11,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	82,7 %	89,2 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	58,6 %	73,8 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

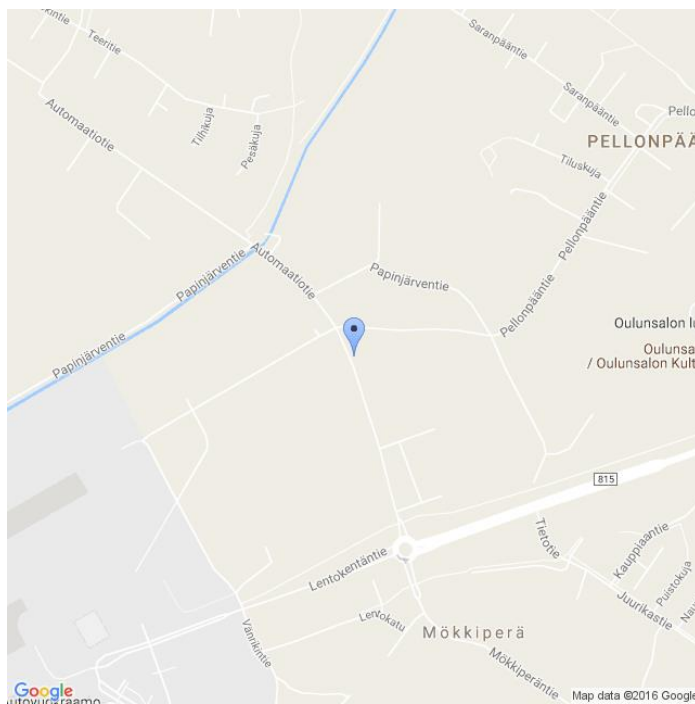
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	283
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Suora tie
Aloitus	15.10.2015 14:00:00
Lopetus	28.10.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1280
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45641419/5/326 (1,9m)



Kommentit

Automaatitie

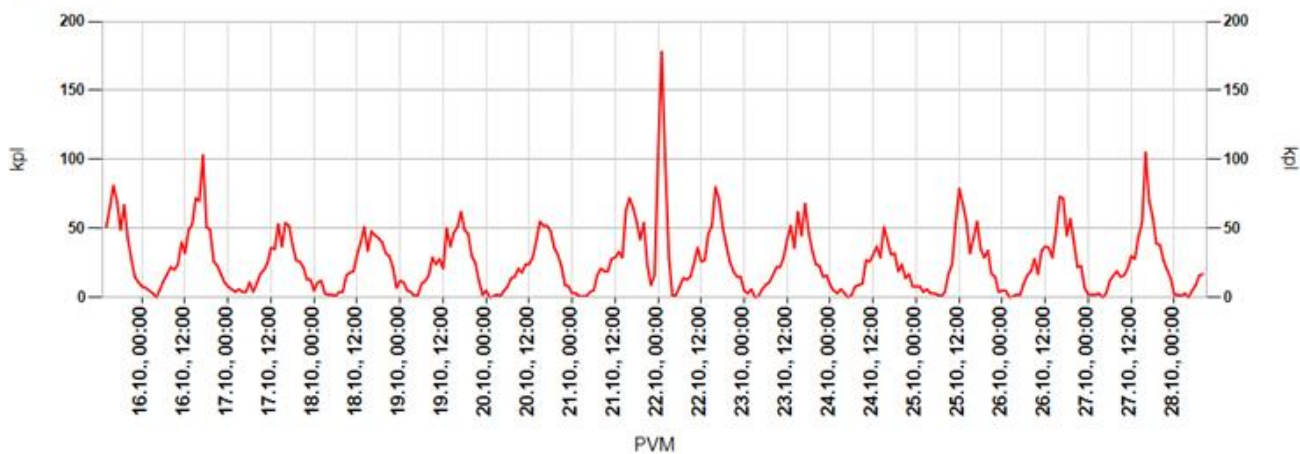
Asennuskuvat



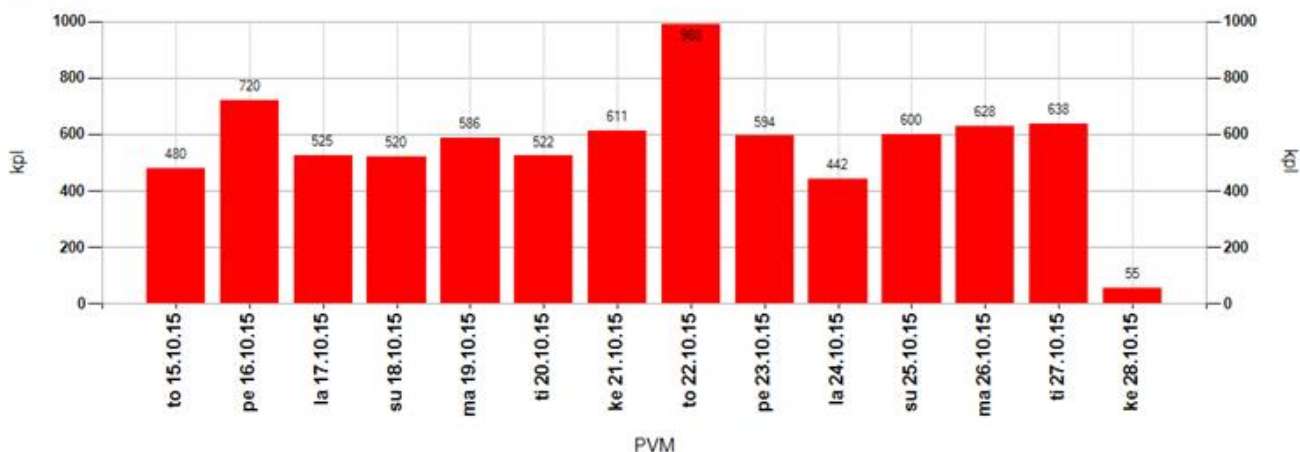
MittausID	283	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittautietoja	Suora tie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

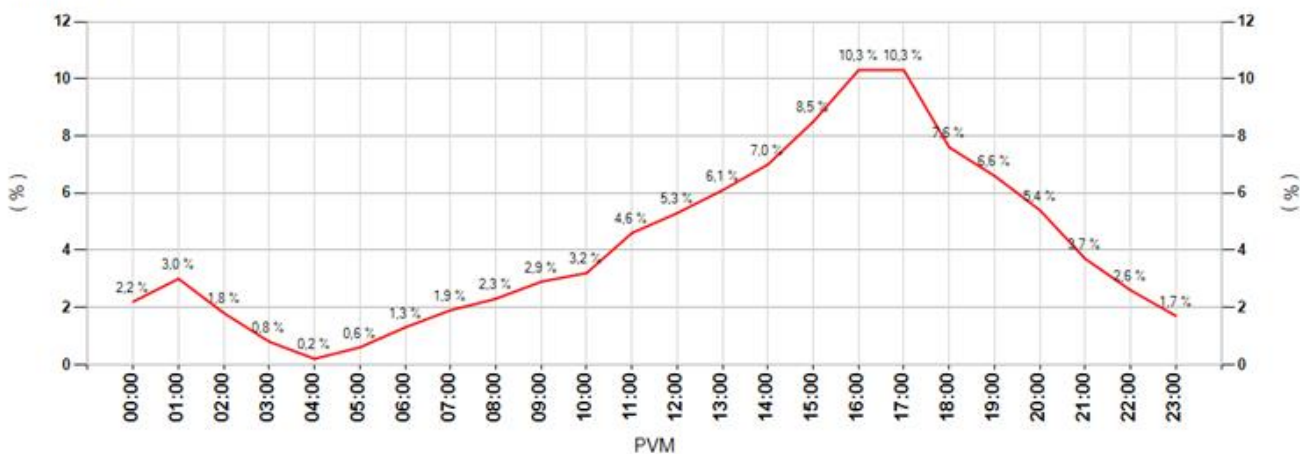
Tunneittain



Päivittäin



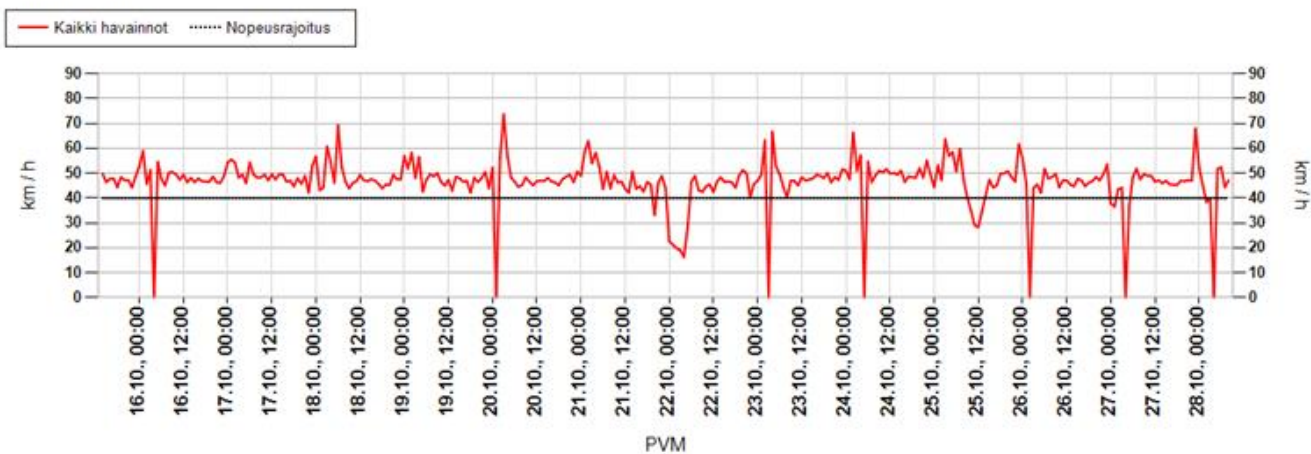
Tuntivaihtelu



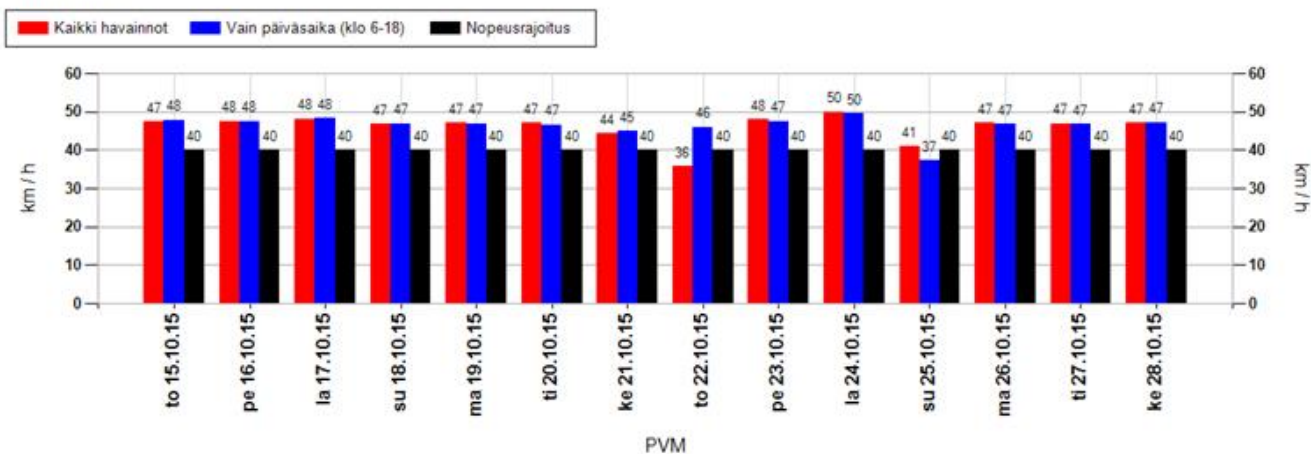
MittausID	283	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittautietoja	Suora tie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

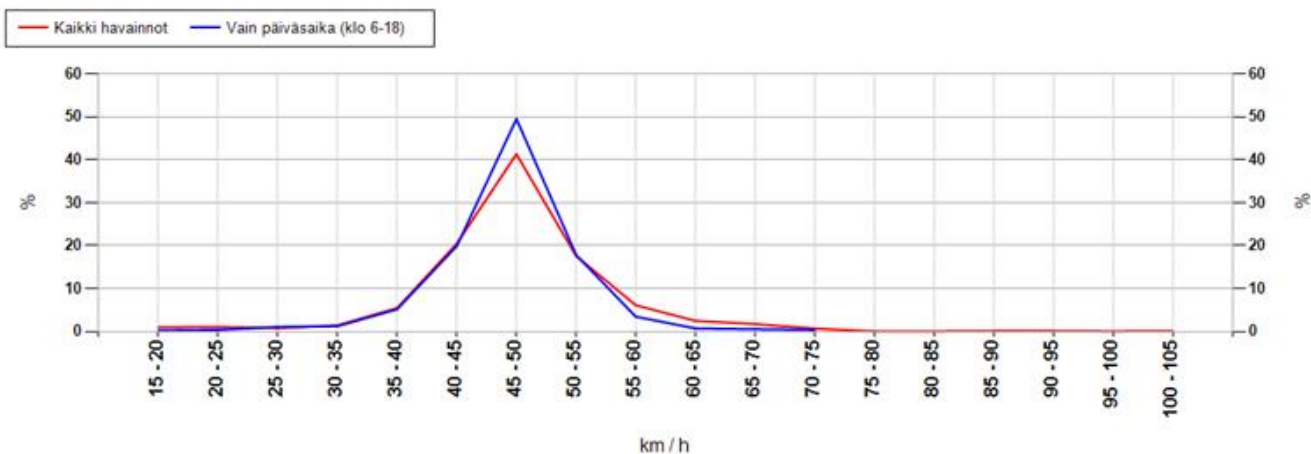
Tunneittain



Päivittäin



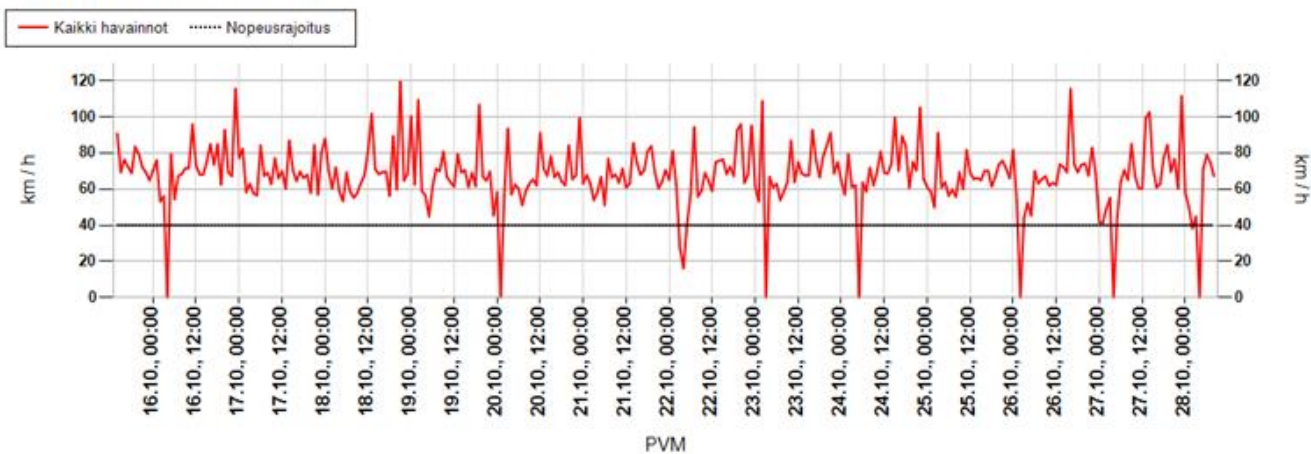
Nopeusjakauma



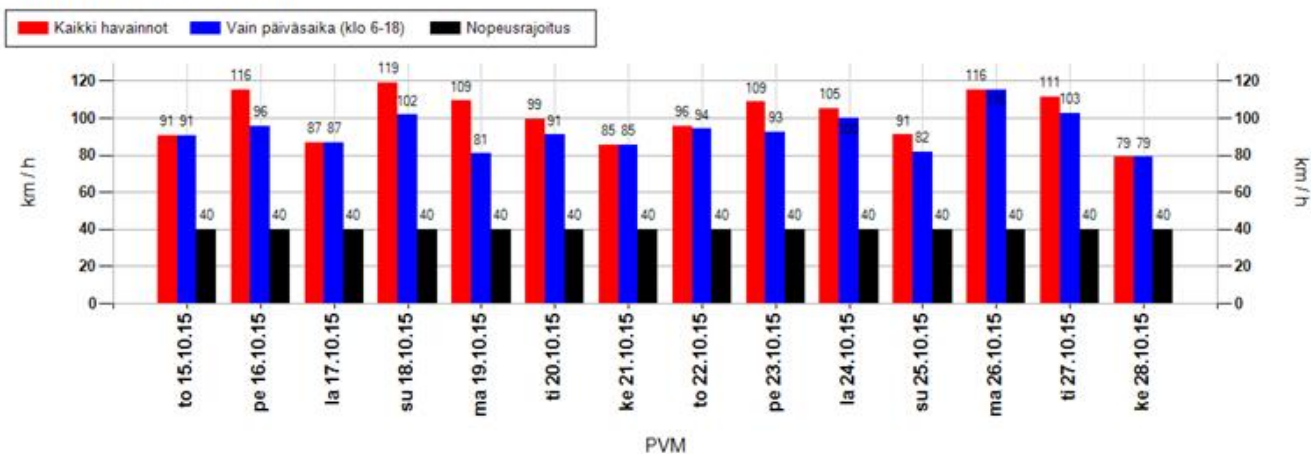
MittausID	283	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittautietoja	Suora tie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

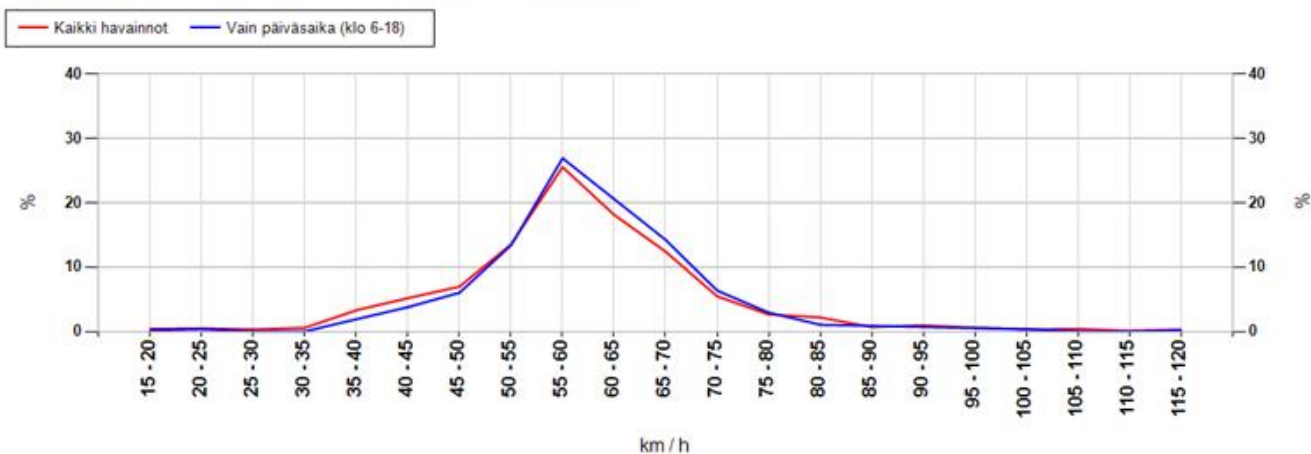
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	283	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Suora tie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7909	Päivässä keskimäärin	614
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.10.2015	47	48
16.10.2015	48	48
17.10.2015	48	48
18.10.2015	47	47
19.10.2015	47	47
20.10.2015	47	47
21.10.2015	44	45
22.10.2015	36	46
23.10.2015	48	47
Keskiarvo	46	47

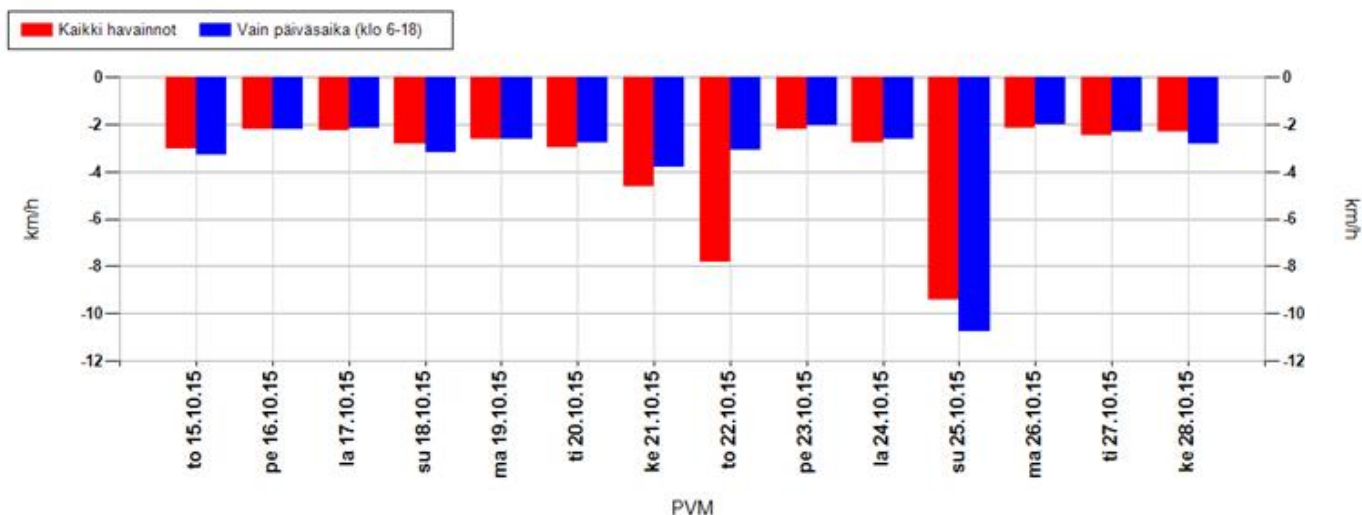
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.10.2015	91	91
16.10.2015	116	96
17.10.2015	87	87
18.10.2015	119	102
19.10.2015	109	81
20.10.2015	99	91
21.10.2015	85	85
22.10.2015	96	94
23.10.2015	109	93
Keskiarvo	101	91

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	283	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.10.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Suora tie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	3
21-30	9	6
31-40	29	26
41-50	68	66
51-60	91	92
61-70	98	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	5	2
41-50	17	12
51-60	56	52
61-70	87	87
71-80	95	96
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	57,5 %	60,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	32,5 %	33,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,6 %	96,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	82,6 %	87,8 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

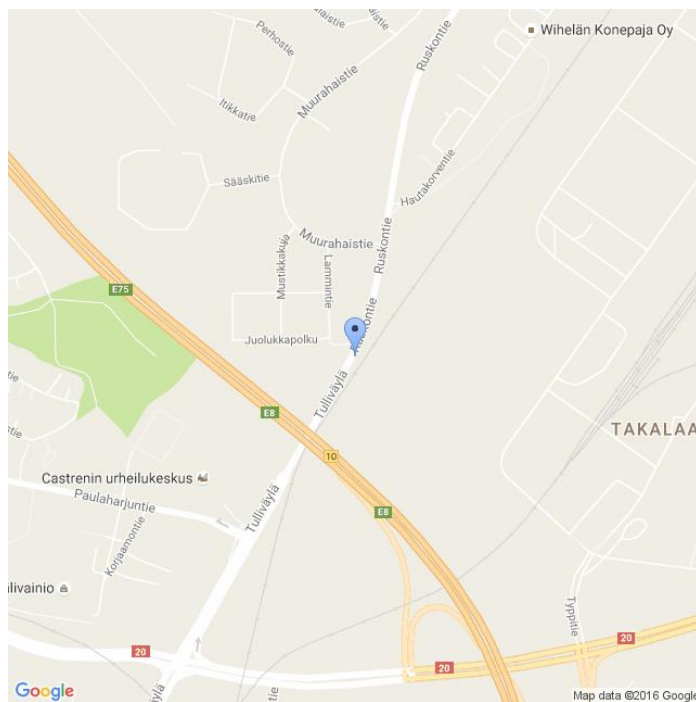
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	284
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Puolivälinkangas
Mittaustietoja	Ruskontie
Aloitus	3.9.2015 11:00:00
Lopetus	9.9.2015 17:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1253
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	25642126/1/13 (6,6m)



Kommentit

Takalaanilan tehtaalta tuleva suojatie

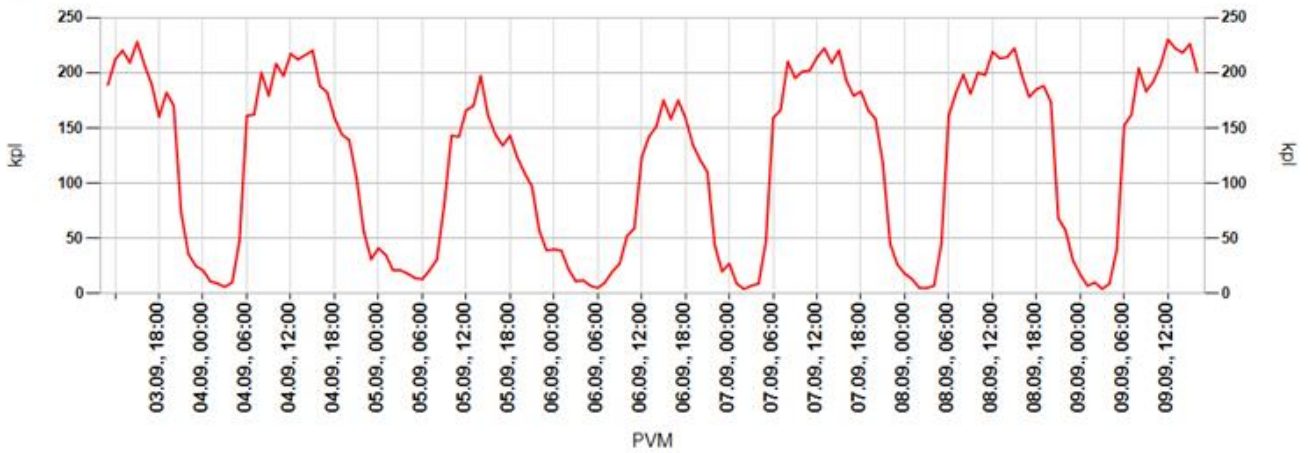
Asennuskuvat



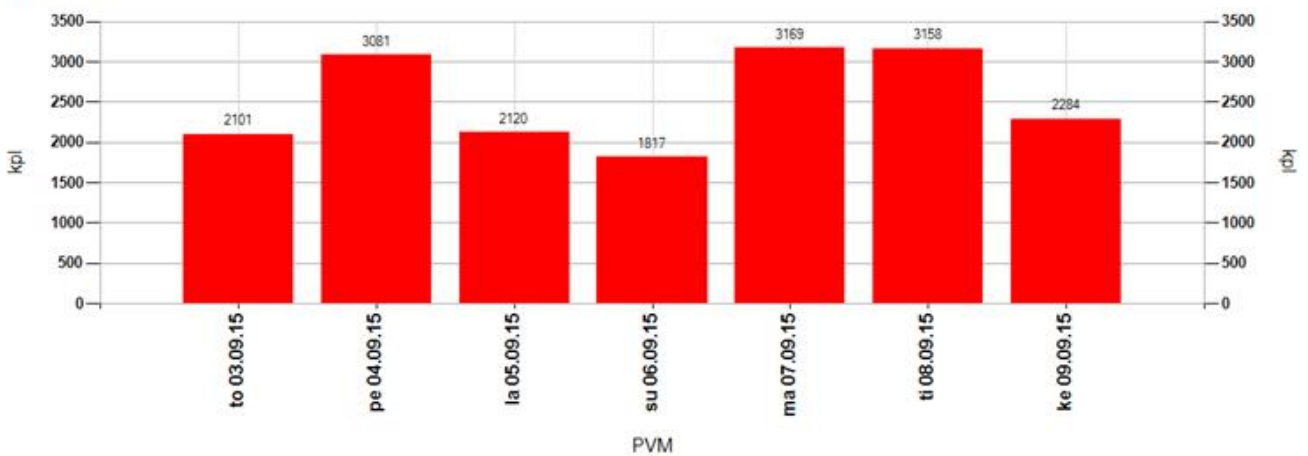
MittausID	284	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 11:00:00
Mittautietoja	Ruskontie	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

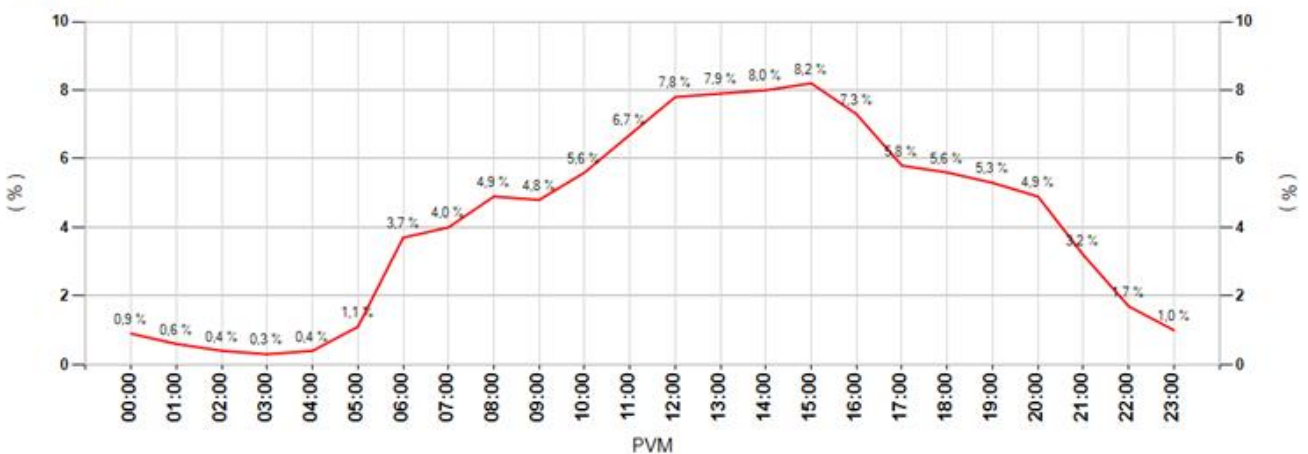
Tunneittain



Päivittäin



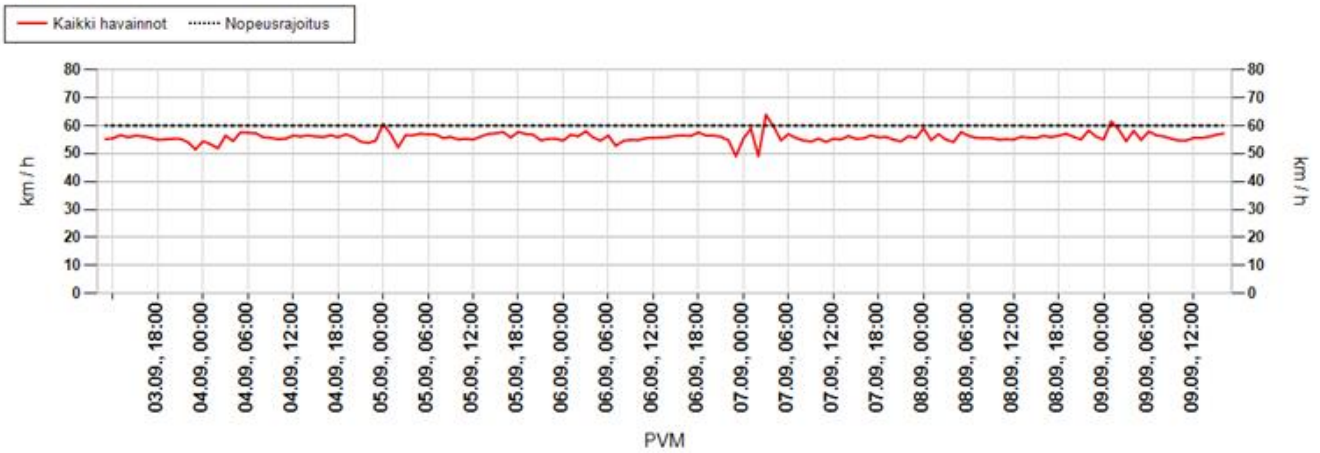
Tuntivaihtelu



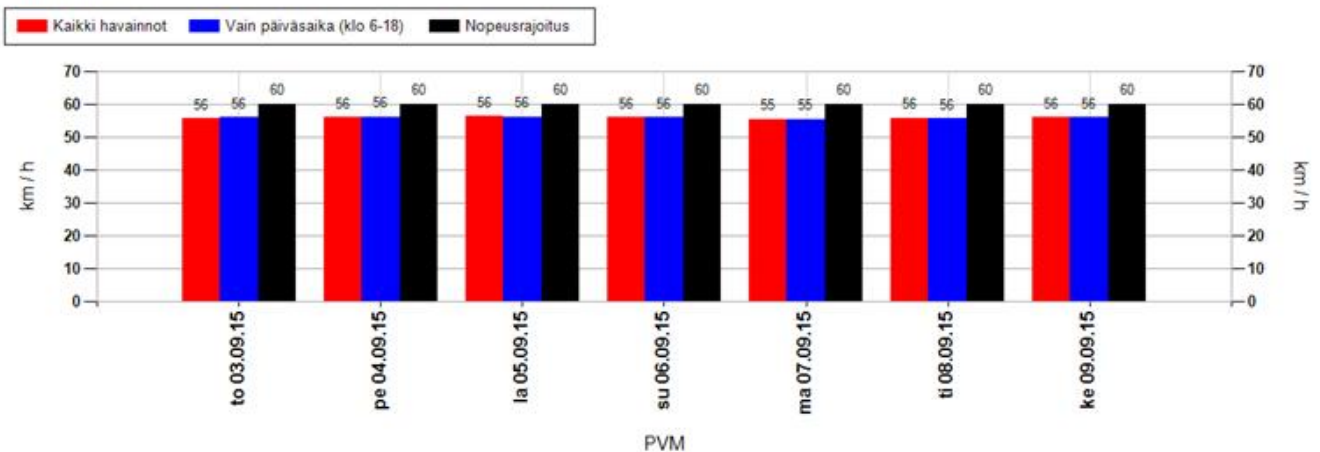
MittausID	284	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 11:00:00
Mittautietoja	Ruskontie	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

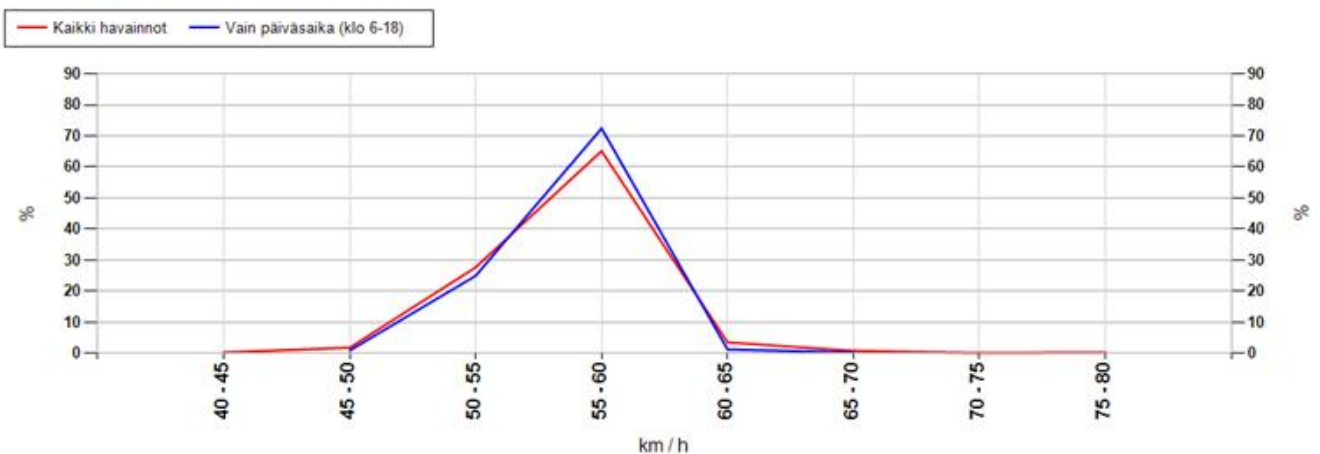
Tunneittain



Päivittäin



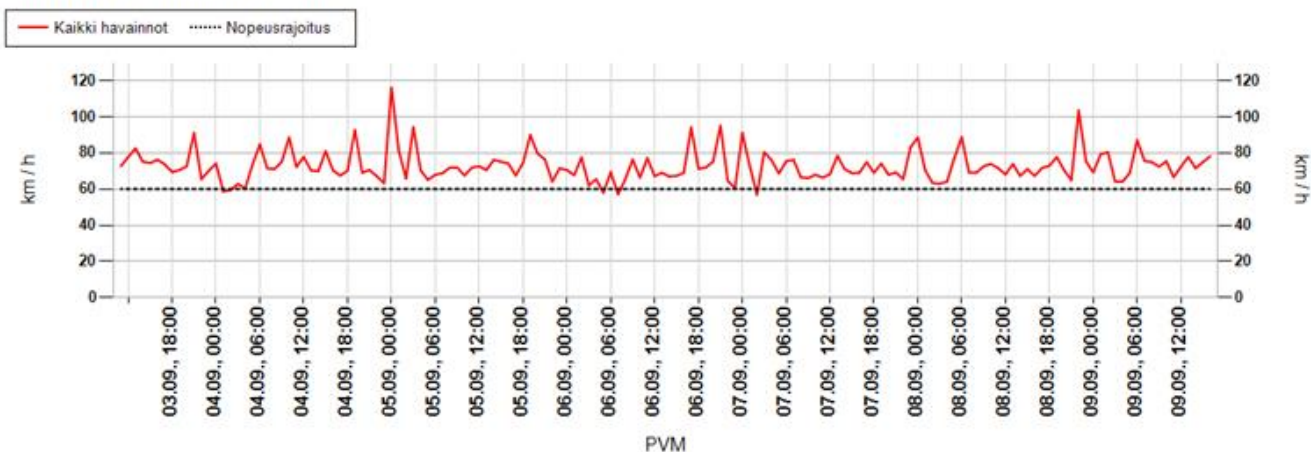
Nopeusjakauma



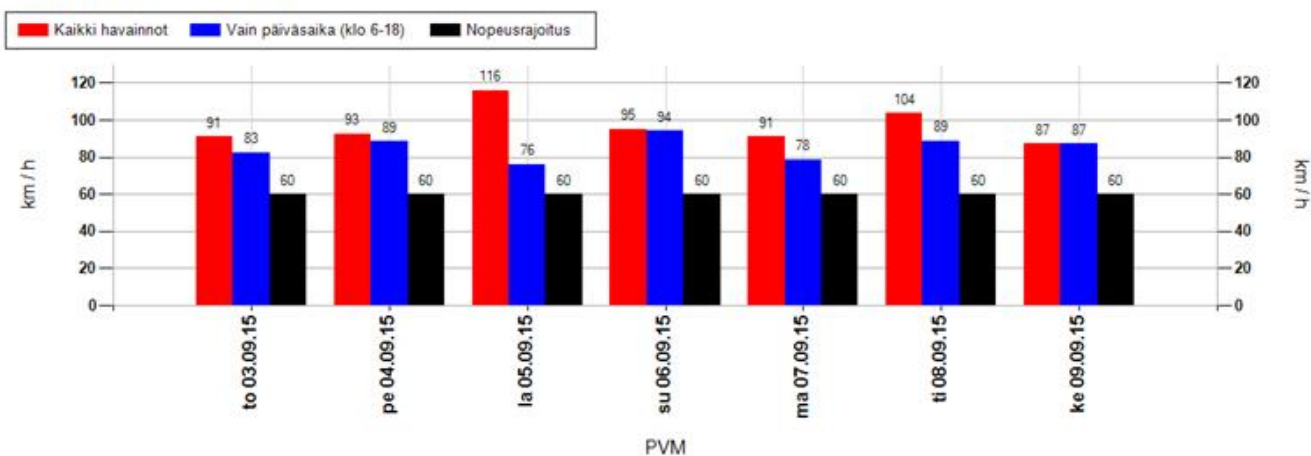
MittausID	284	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 11:00:00
Mittautietoja	Ruskontie	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

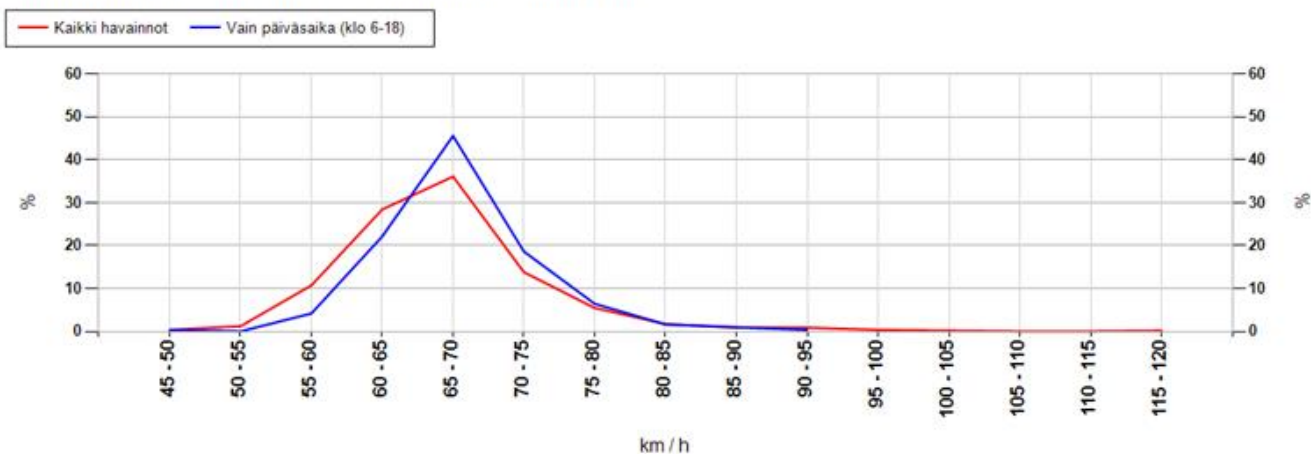
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	284	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Ruskontie	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	17730	Päivässä keskimäärin	2669
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
03.09.2015	56	56
04.09.2015	56	56
05.09.2015	56	56
06.09.2015	56	56
07.09.2015	55	55
08.09.2015	56	56
09.09.2015	56	56
Keskiarvo	56	56

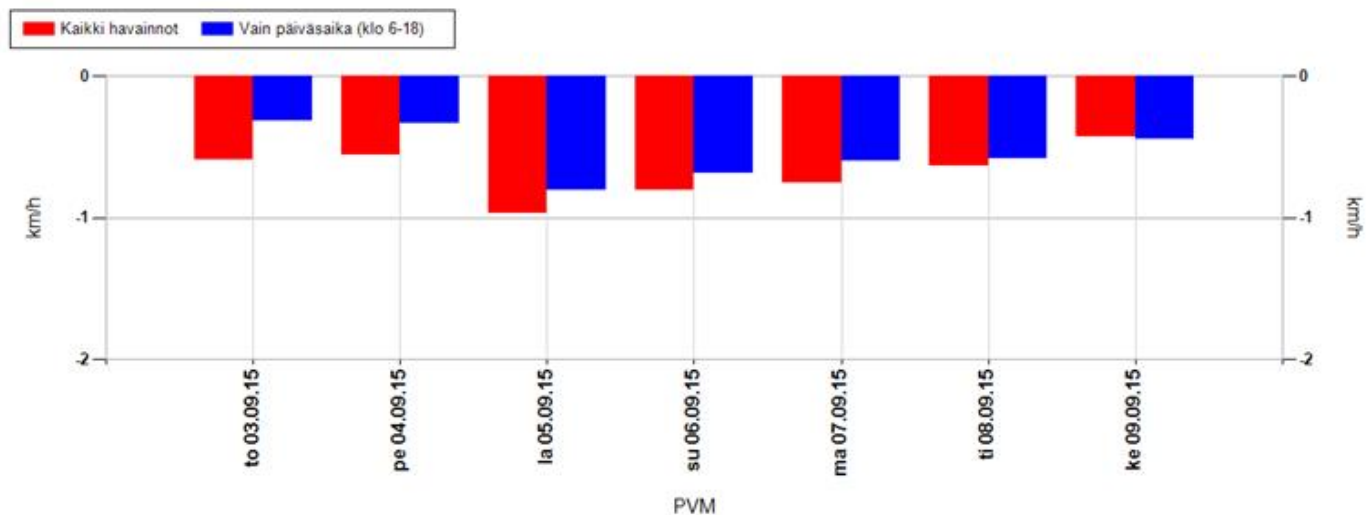
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
03.09.2015	91	82
04.09.2015	93	88
05.09.2015	116	76
06.09.2015	95	94
07.09.2015	91	78
08.09.2015	104	89
09.09.2015	87	87
Keskiarvo	97	85

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	284	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	3.9.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Ruskontie	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	1
41-50	14	14
51-60	79	80
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	0	0
51-60	12	4
61-70	77	72
71-80	96	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	7,6 %	7,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	1,1 %	0,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	75 %	88,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	23,3 %	27,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

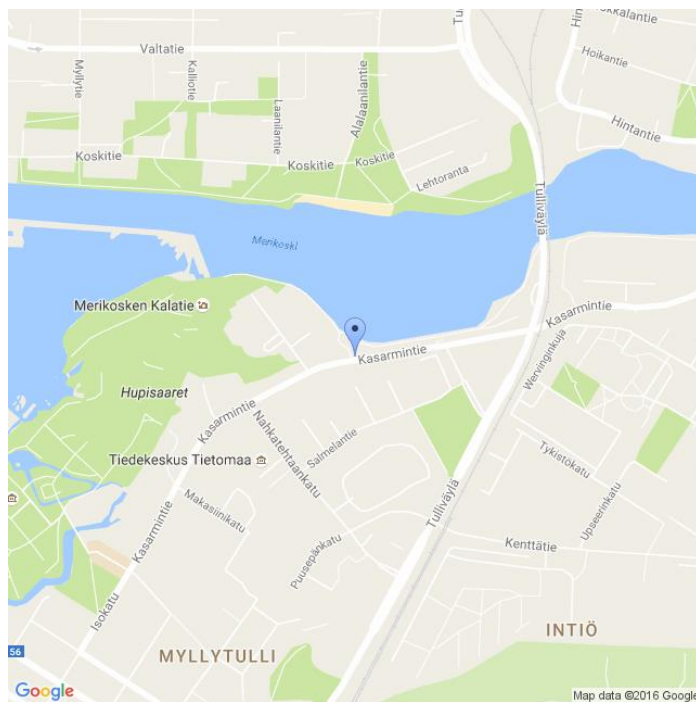
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	324
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Keskusta
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	17.2.2016 13:00:00
Lopetus	23.2.2016 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1305
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640040/13/321 (2,4m)



Kommentit

Kasarmintie, Lasaretti, sama id 233

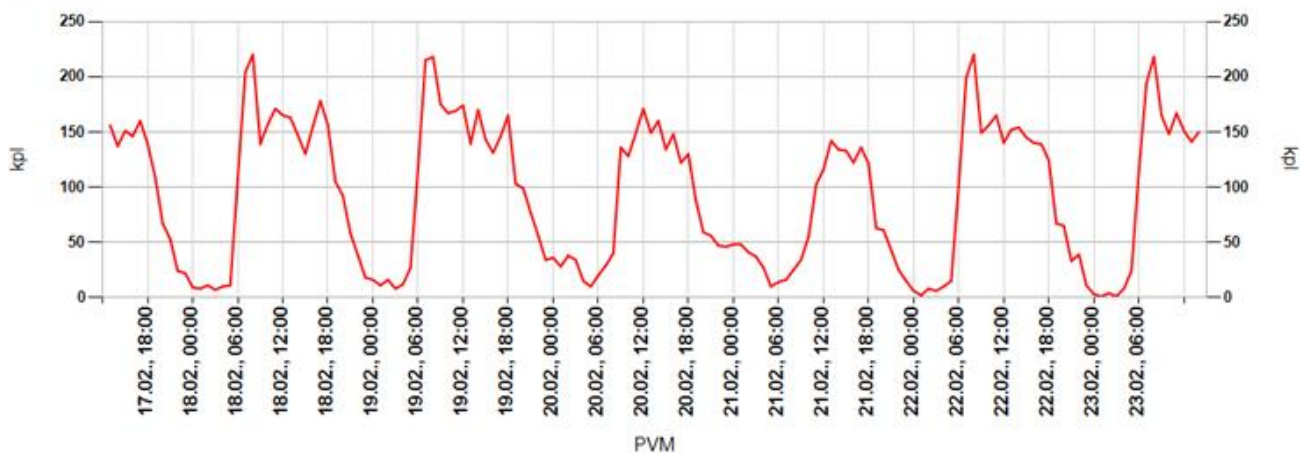
Asennuskuvat



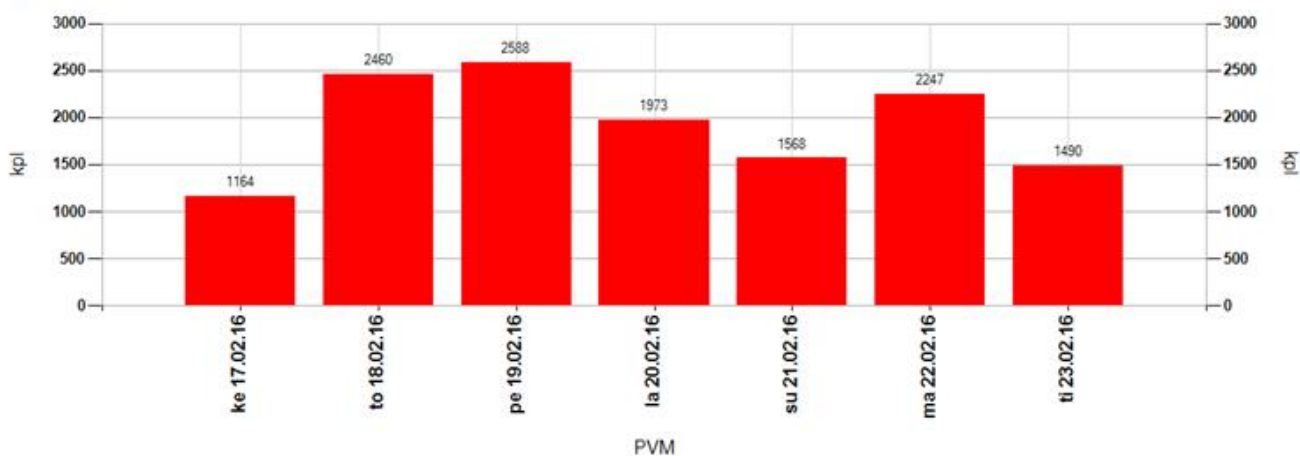
MittausID	324	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

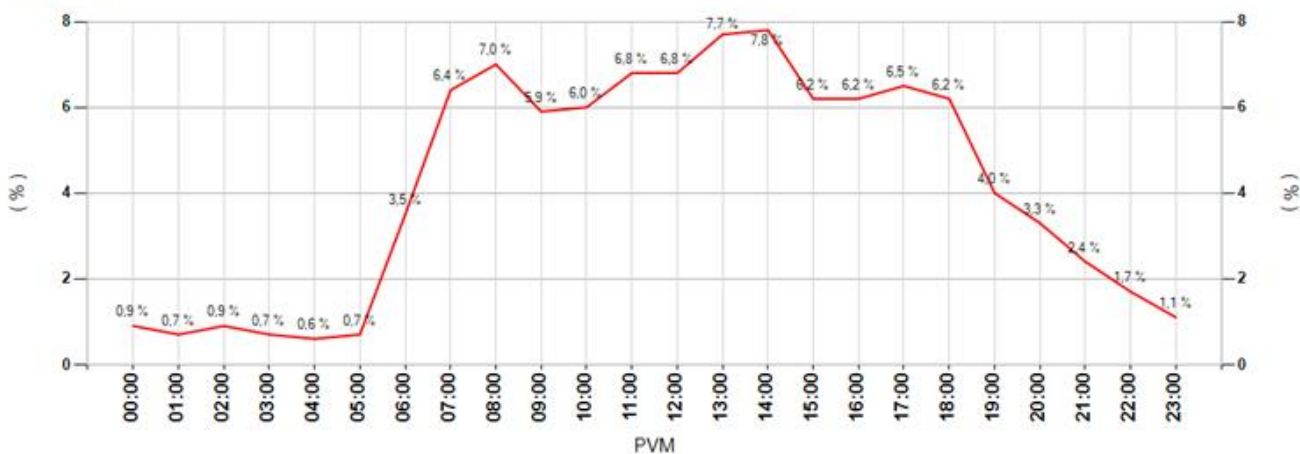
Tunneittain



Päivittäin



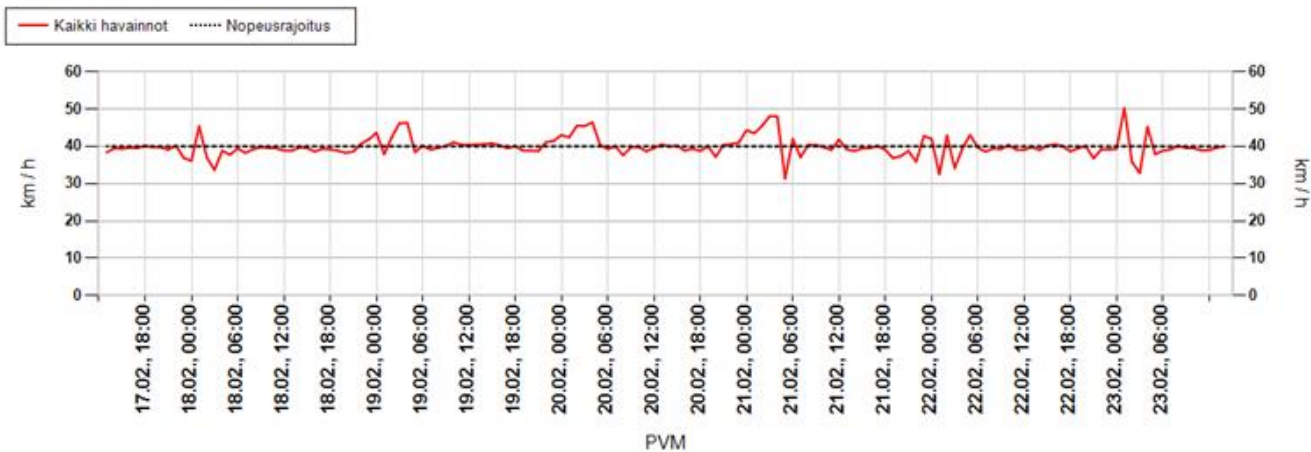
Tuntivaihtelu



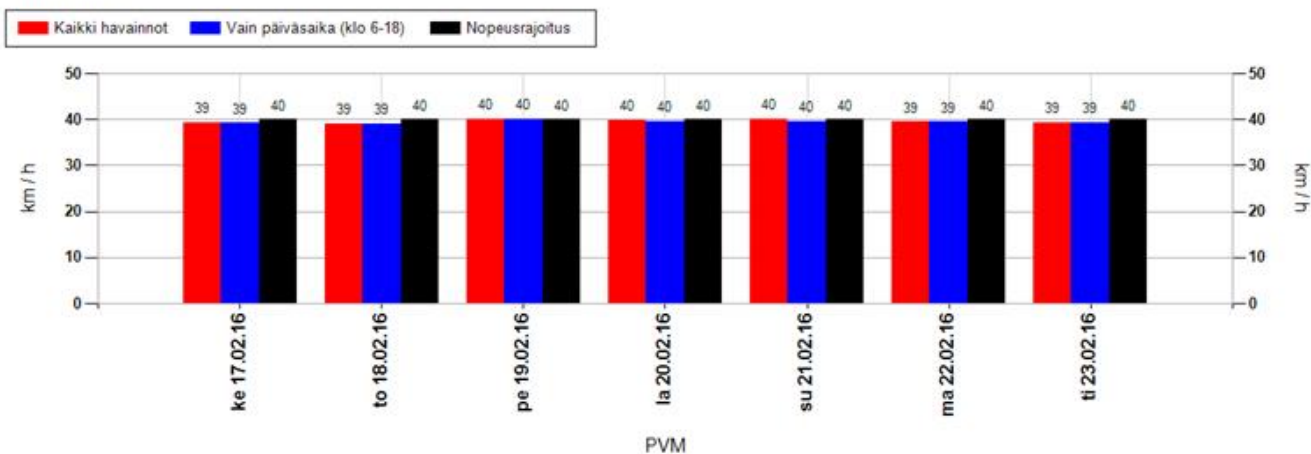
MittausID	324	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

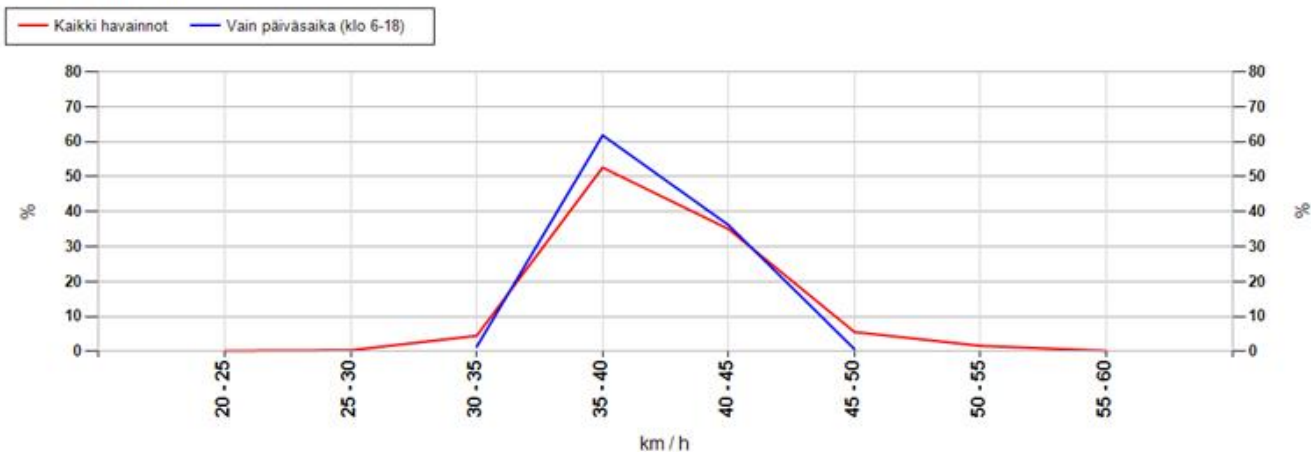
Tunneittain



Päivittäin



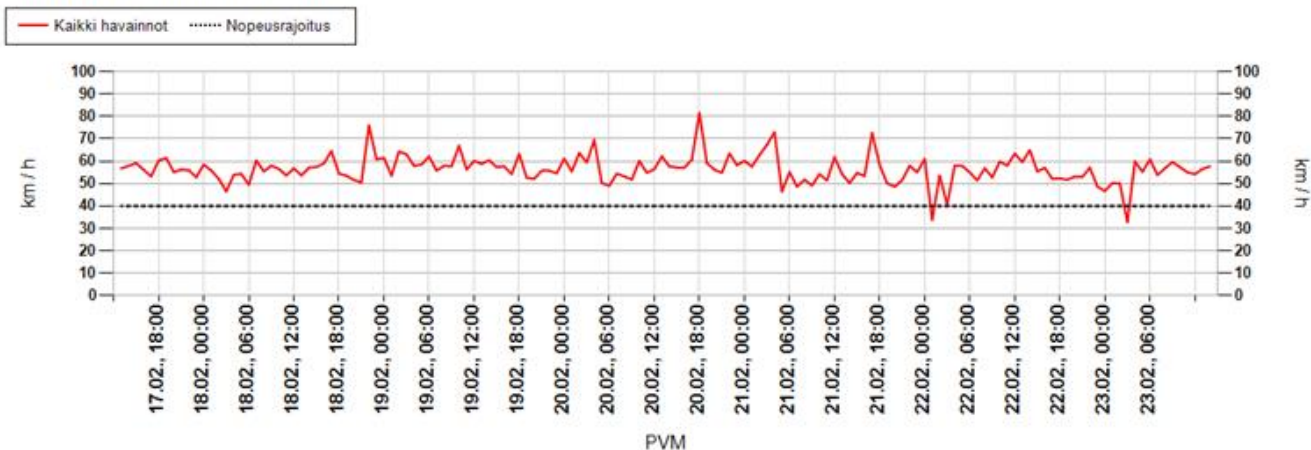
Nopeusjakauma



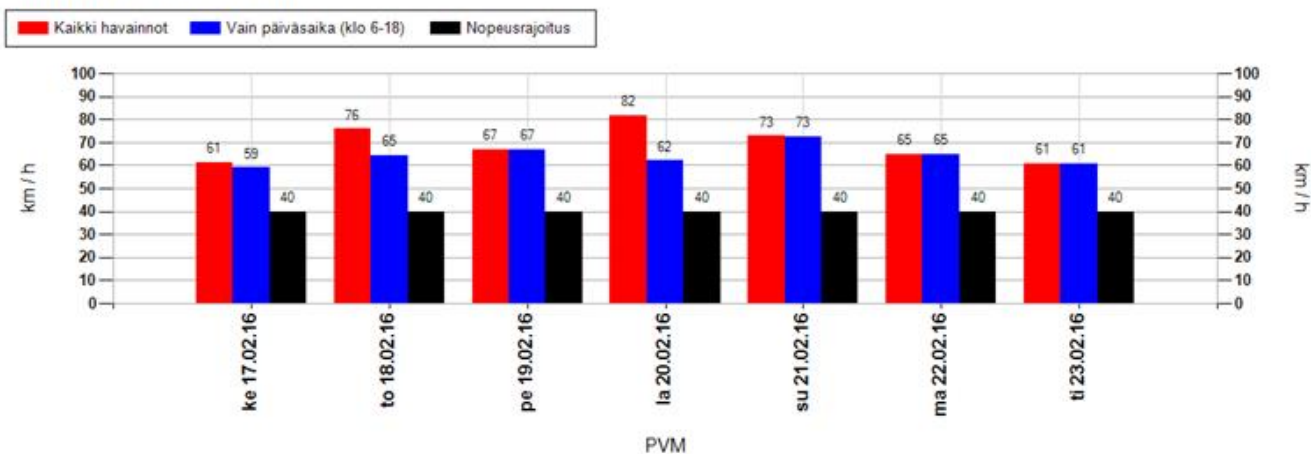
MittausID	324	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

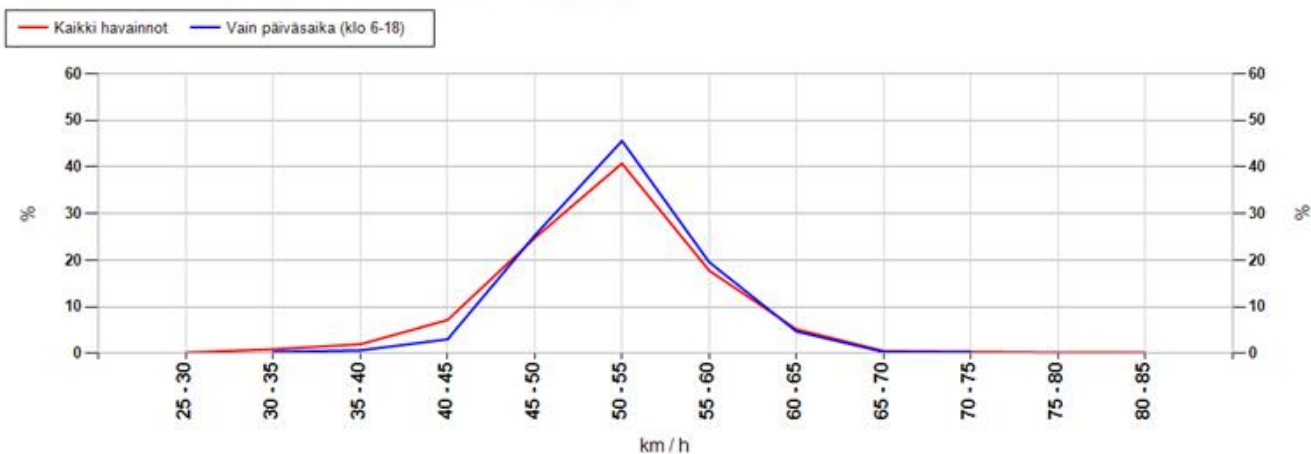
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	324	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13490	Päivässä keskimäärin	2167
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.02.2016	39	39
18.02.2016	39	39
19.02.2016	40	40
20.02.2016	40	40
21.02.2016	40	40
22.02.2016	39	39
23.02.2016	39	39
Keskiarvo	40	40

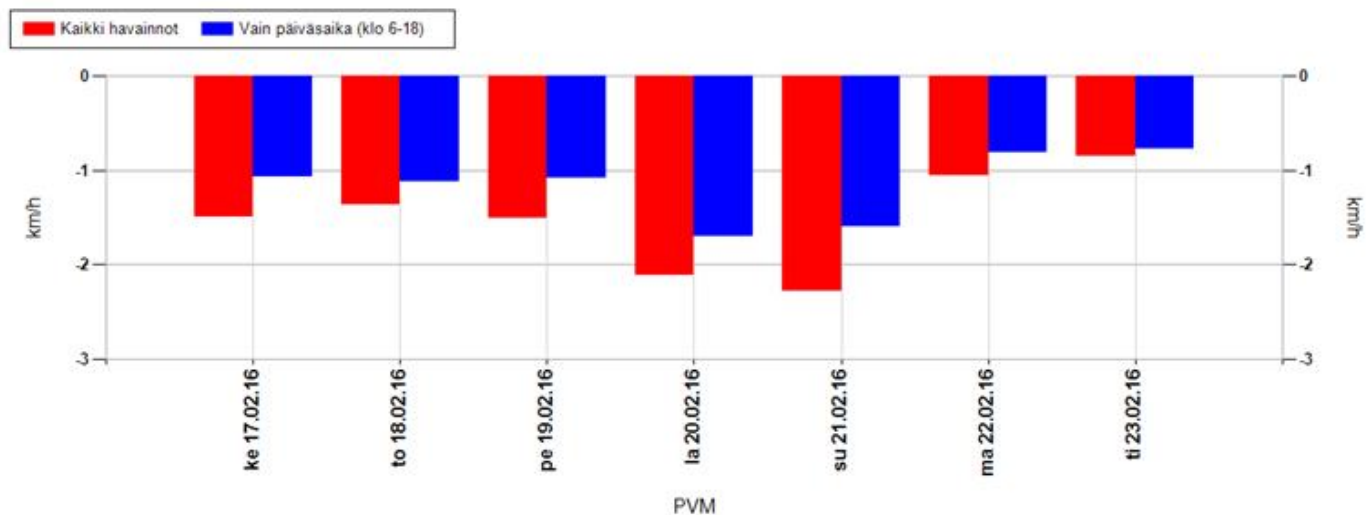
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.02.2016	61	59
18.02.2016	76	64
19.02.2016	67	67
20.02.2016	82	62
21.02.2016	73	73
22.02.2016	65	65
23.02.2016	61	61
Keskiarvo	69	64

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,1 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	324	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	8	7
31-40	51	52
41-50	95	96
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	1
41-50	36	31
51-60	94	95
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	25,9 %	24 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5 %	4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,7 %	98 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	63,6 %	69,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

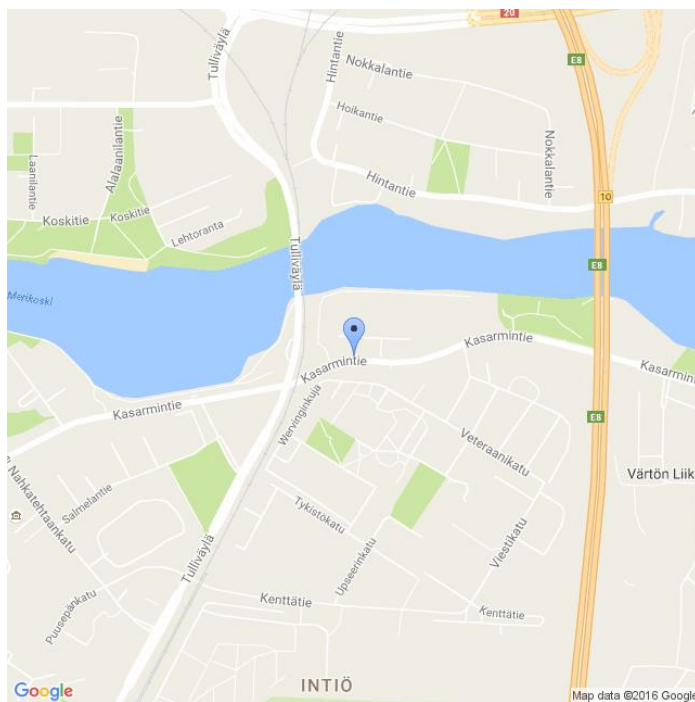
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	325
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Keskusta
Mittaustietoja	Päiväkoti
Aloitus	17.2.2016 14:00:00
Lopetus	23.2.2016 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1306
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640040/11/187 (3,2m)



Kommentit

Kasarmintie, päiväkotie. Sama id 232

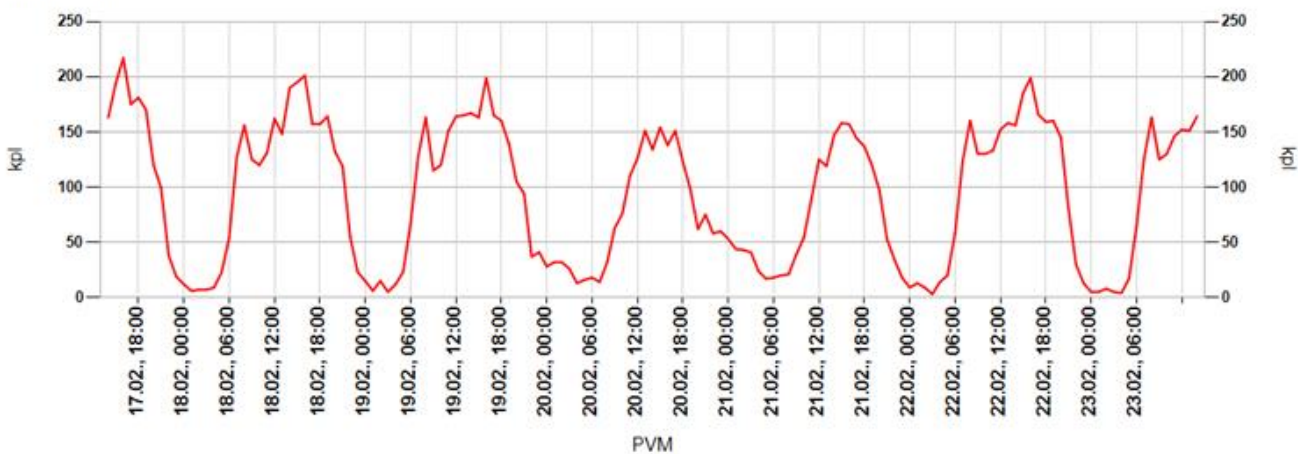
Asennuskuvat



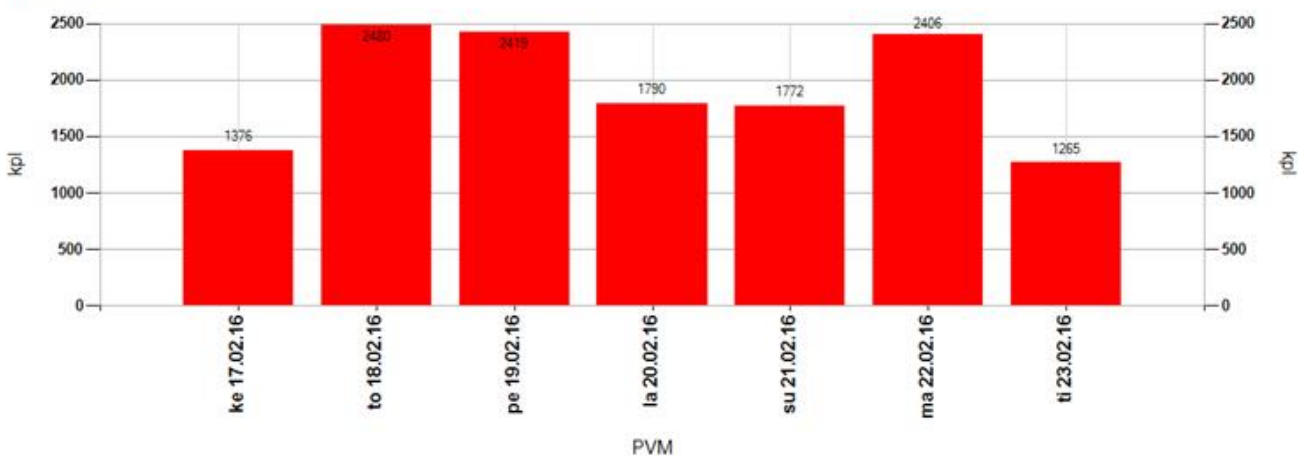
MittausID	325	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

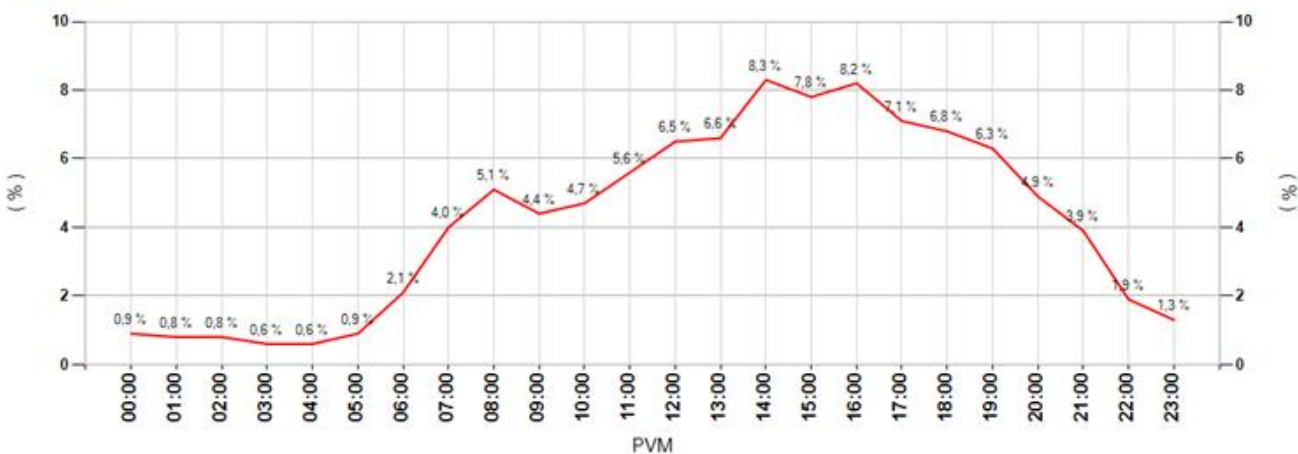
Tunneittain



Päivittäin



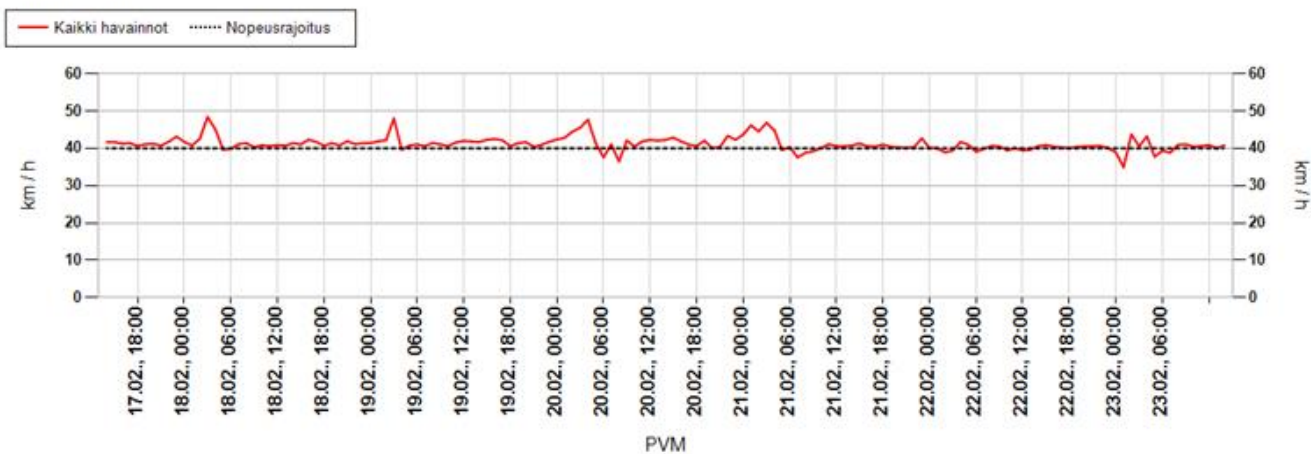
Tuntivaihtelu



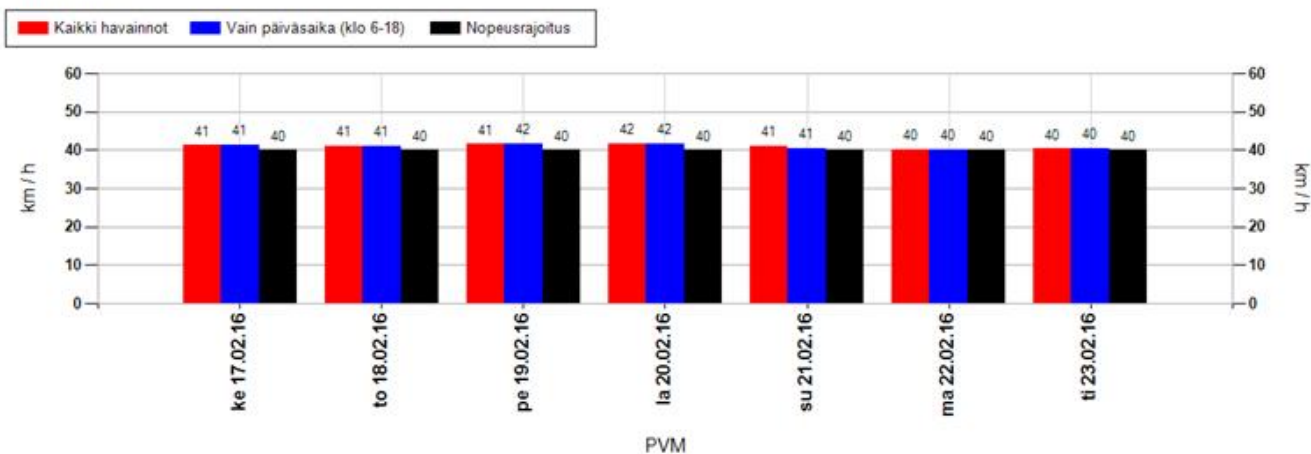
MittausID	325	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	17.2.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

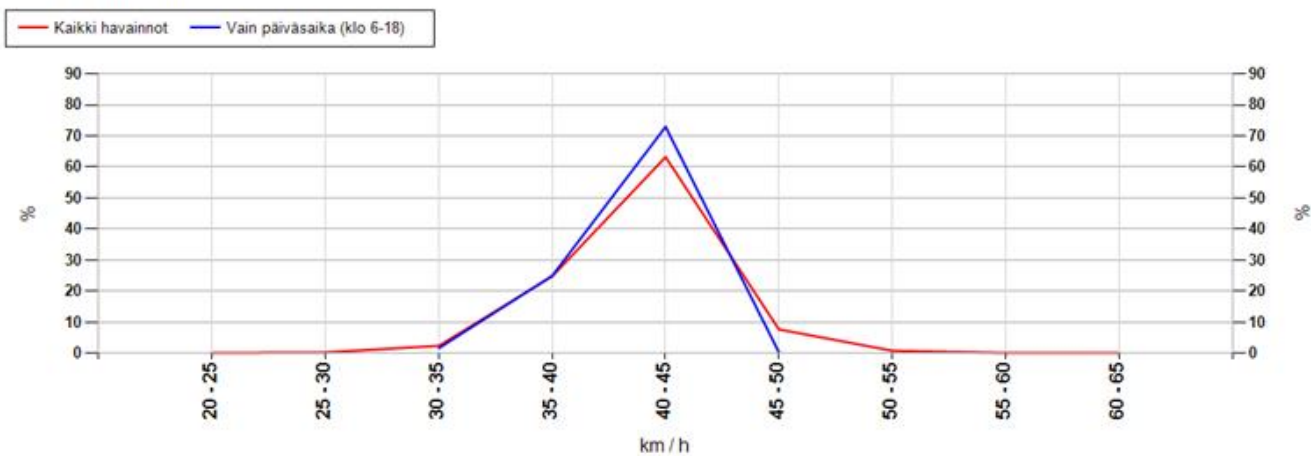
Tunneittain



Päivittäin



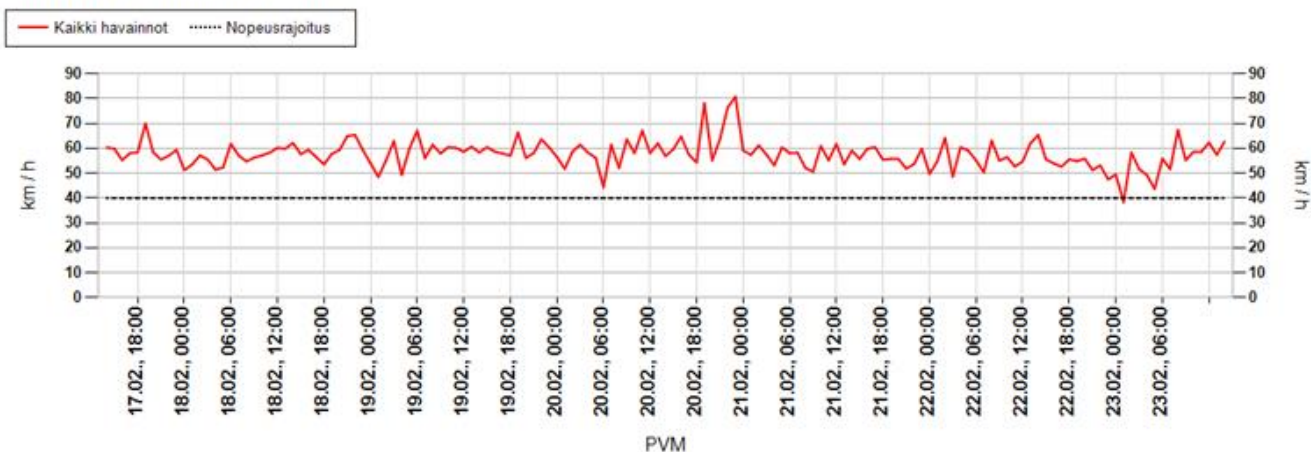
Nopeusjakauma



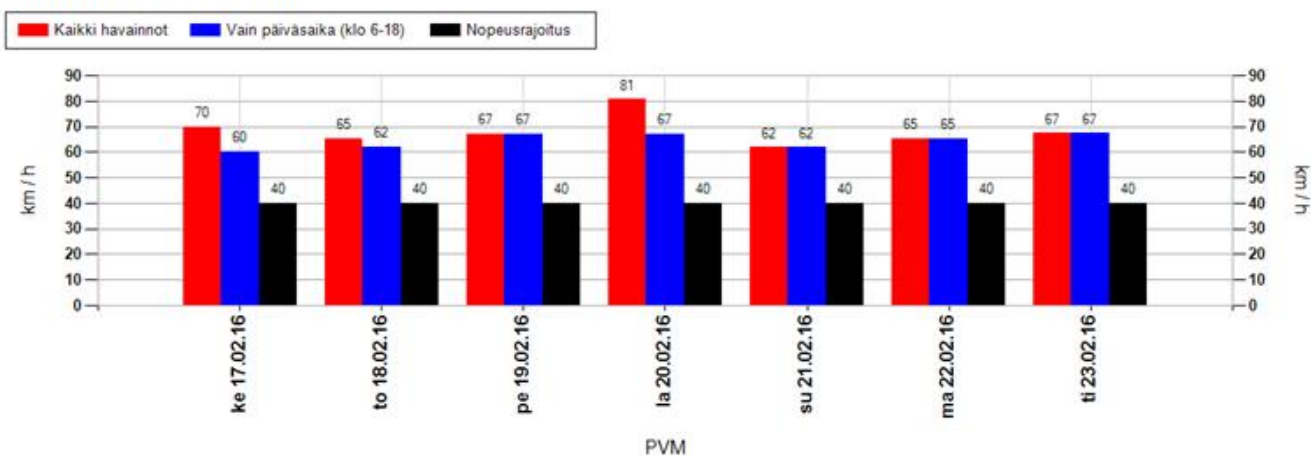
MittausID	325	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

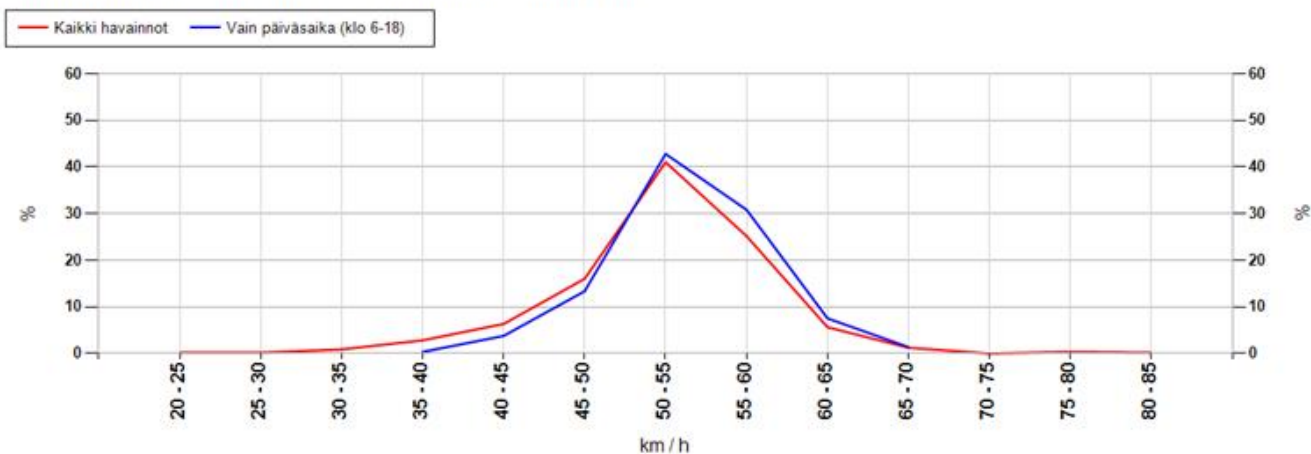
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	325	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13508	Päivässä keskimäärin	2173
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.02.2016	41	41
18.02.2016	41	41
19.02.2016	41	42
20.02.2016	42	42
21.02.2016	41	41
22.02.2016	40	40
23.02.2016	40	40
Keskiarvo	41	41

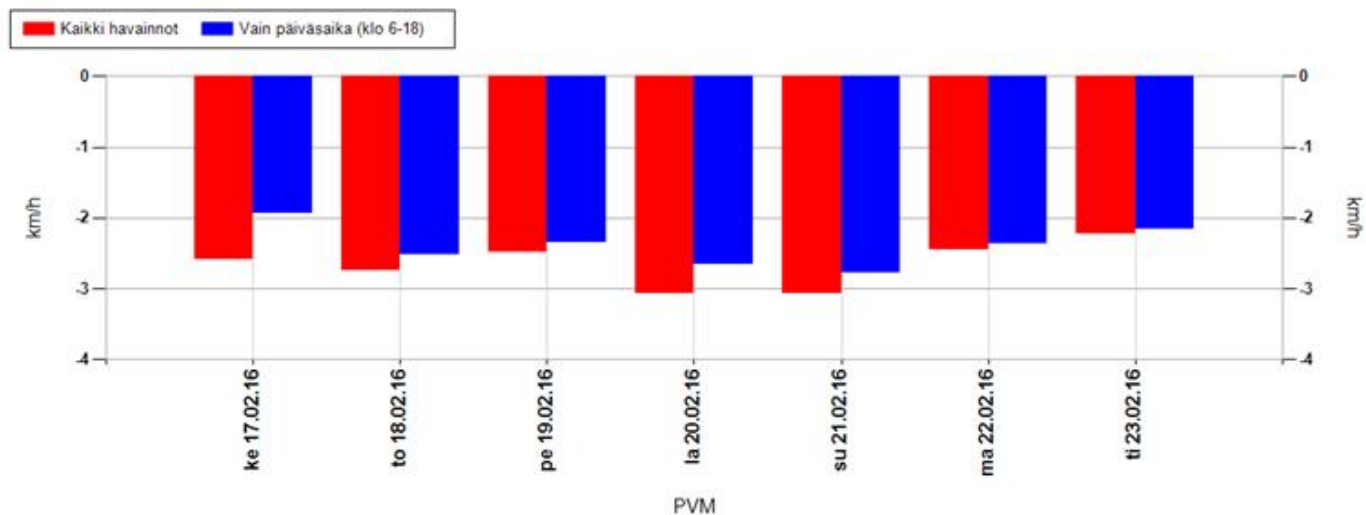
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
17.02.2016	70	60
18.02.2016	65	62
19.02.2016	67	67
20.02.2016	81	67
21.02.2016	62	62
22.02.2016	65	65
23.02.2016	67	67
Keskiarvo	68	64

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,4 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	325	Suuralue tai kunta	Keskusta
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	17.2.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	47	47
41-50	92	93
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	4	0
41-50	26	17
51-60	93	91
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	34,1 %	33,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	7,6 %	6,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,4 %	96,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	73,6 %	82,5 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

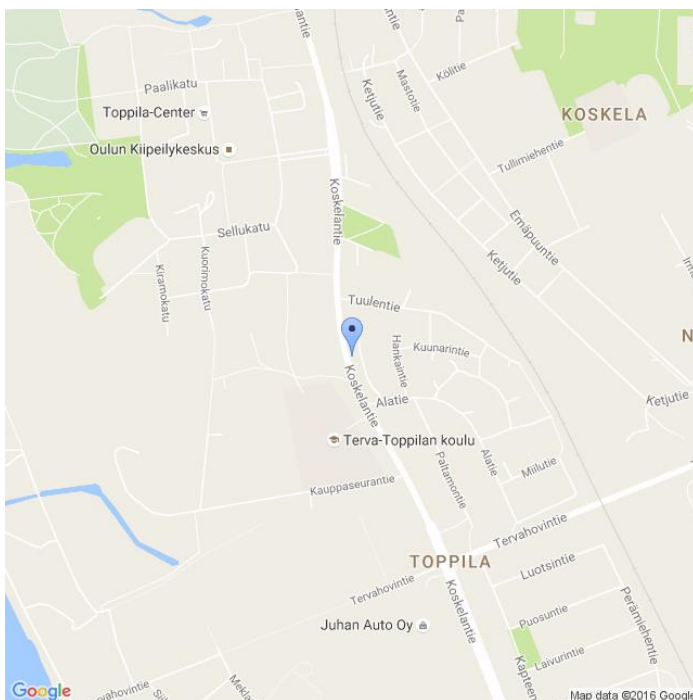
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	326
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Koskela
Mittaustietoja	Koulu
Aloitus	24.2.2016 15:00:00
Lopetus	1.3.2016 14:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1310
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45641820/6/367 (0,5m)



Kommentit

Terva-Toppilan koulu, Koskelantie, sama id 158

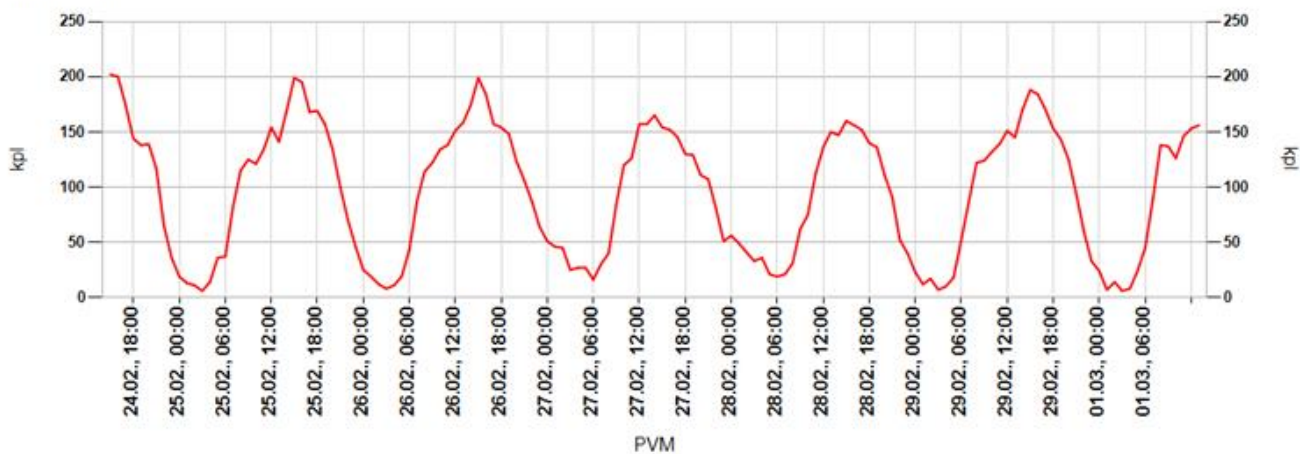
Asennuskuvat



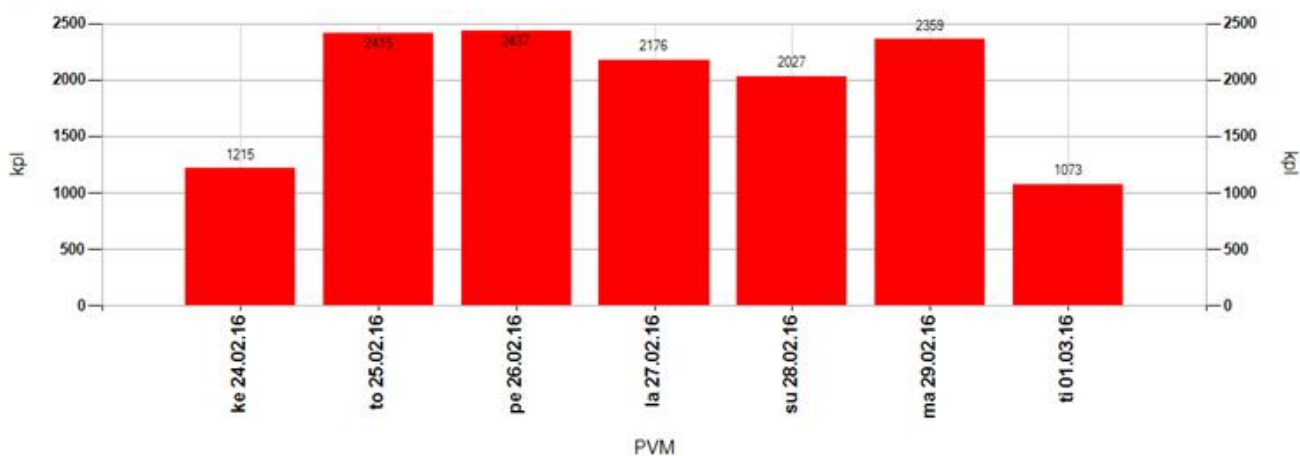
MittausID	326	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

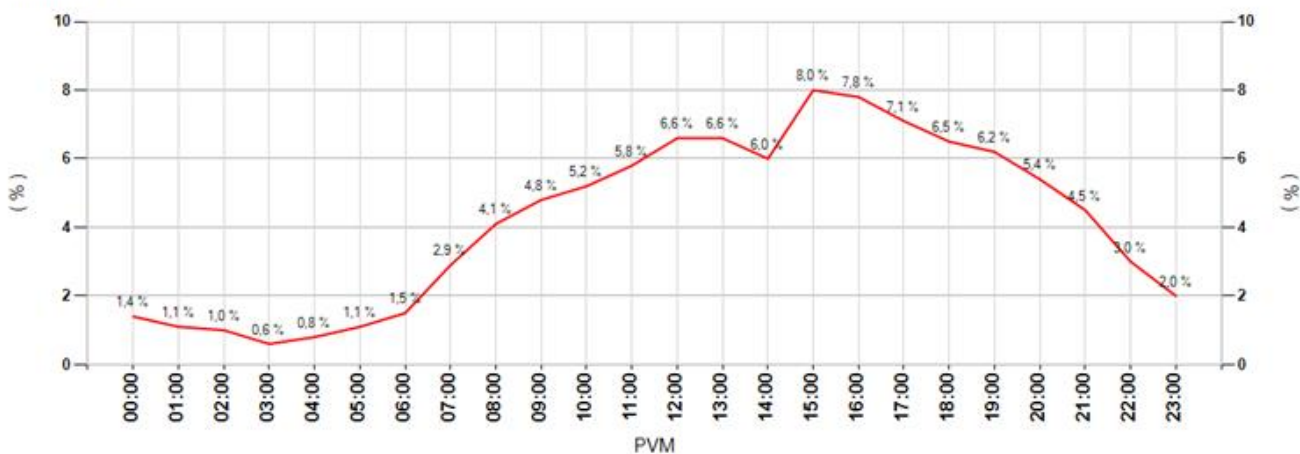
Tunneittain



Päivittäin



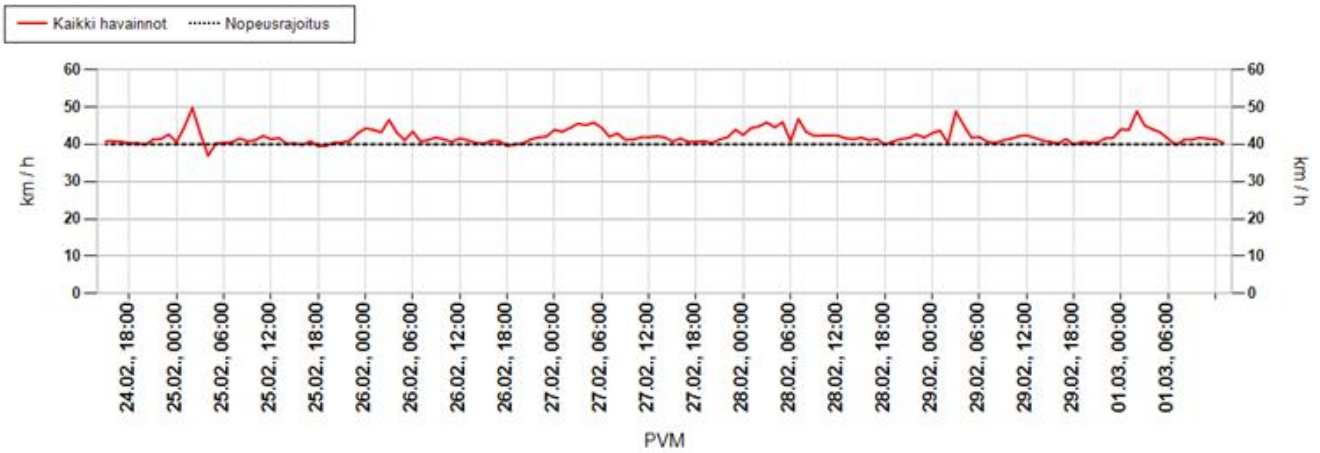
Tuntivaihtelu



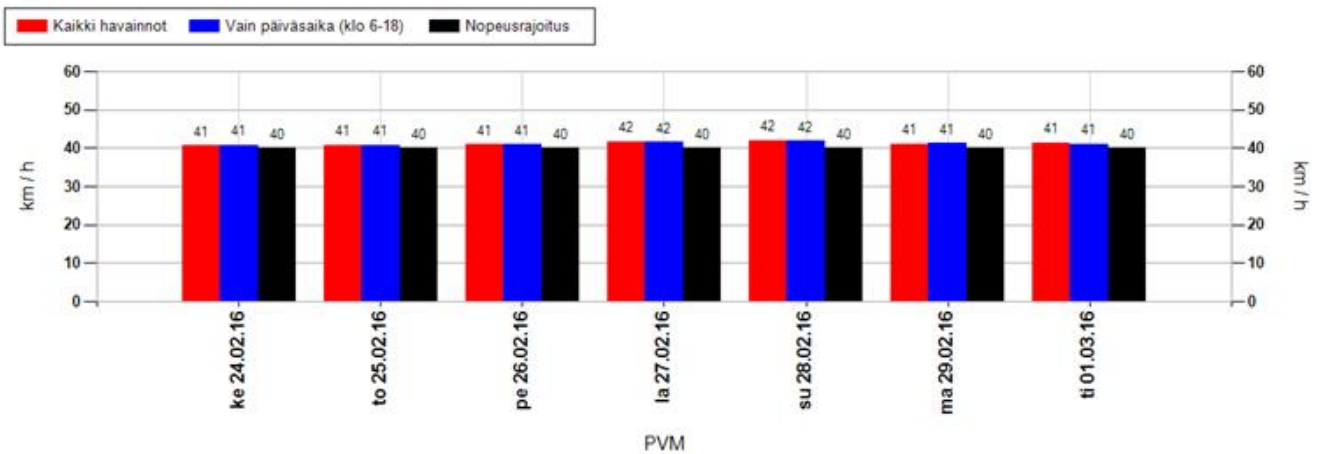
MittausID	326	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

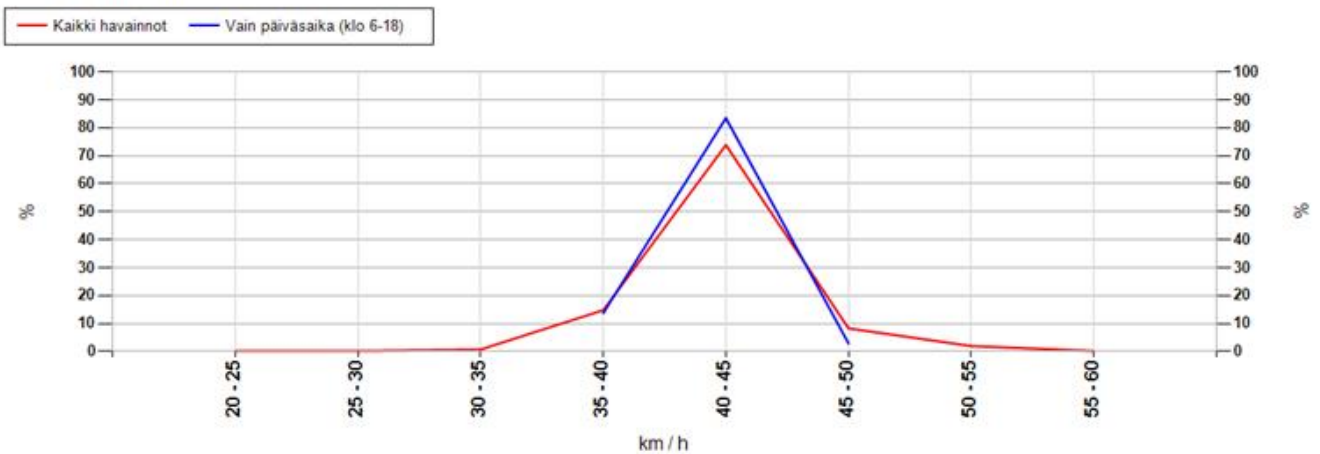
Tunneittain



Päivittäin



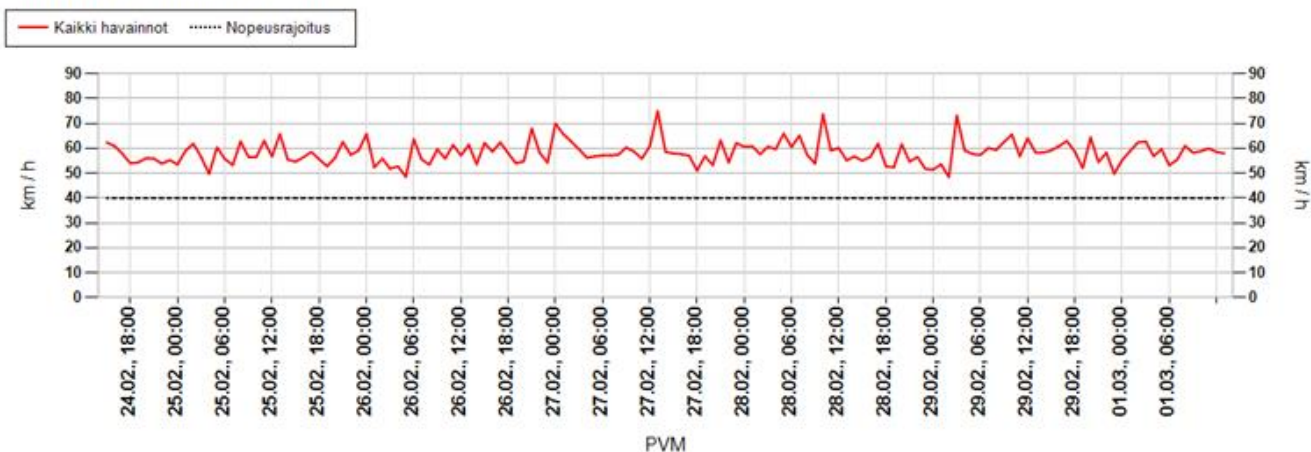
Nopeusjakauma



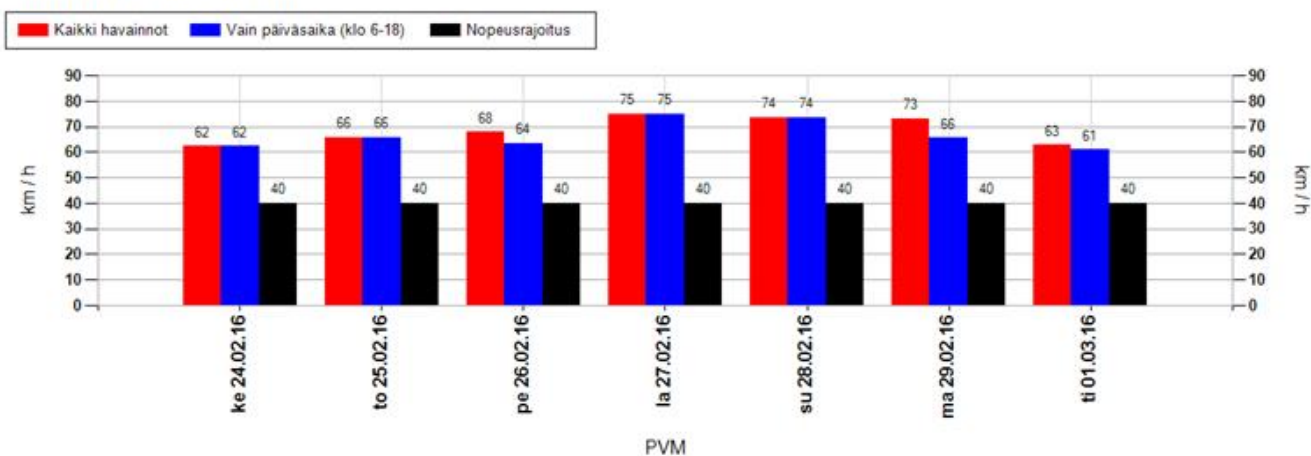
MittausID	326	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

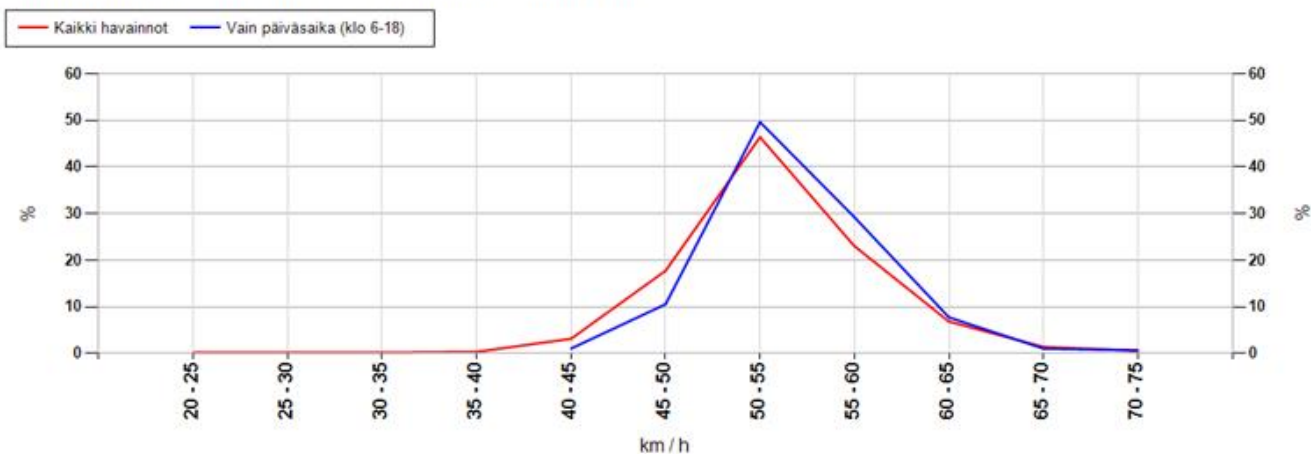
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	326	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13702	Päivässä keskimäärin	2283
---------------	-------	----------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.02.2016	41	41
25.02.2016	41	41
26.02.2016	41	41
27.02.2016	42	42
28.02.2016	42	42
29.02.2016	41	41
01.03.2016	41	41
Keskiarvo	41	41

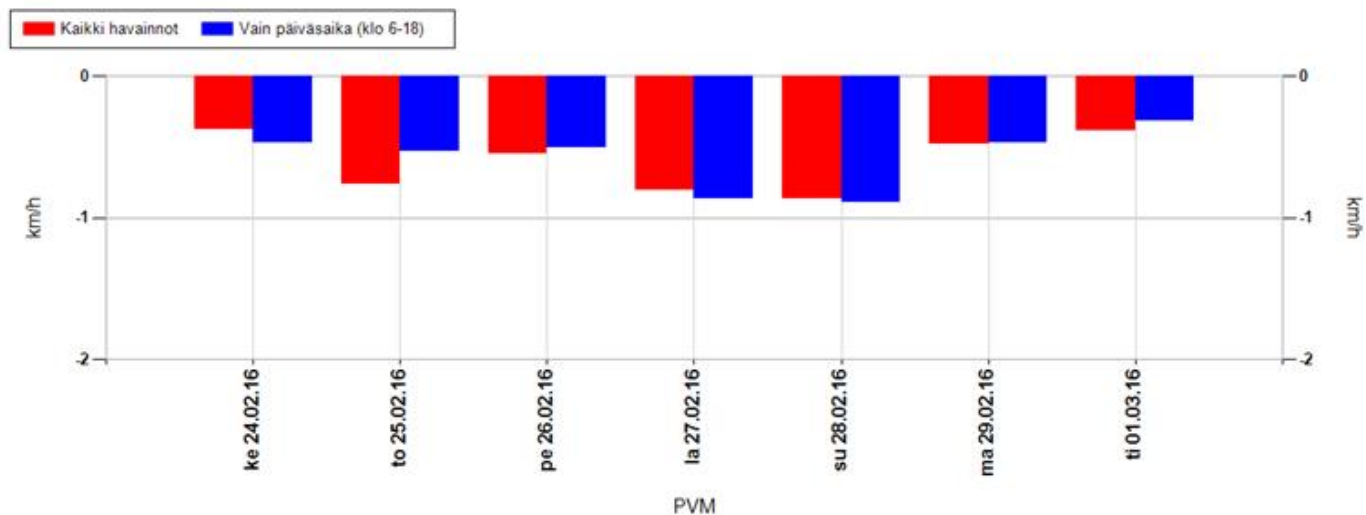
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.02.2016	62	62
25.02.2016	66	66
26.02.2016	68	64
27.02.2016	75	75
28.02.2016	74	74
29.02.2016	73	66
01.03.2016	63	61
Keskiarvo	69	67

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,6 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,6 km/h
------------------	-----------	----------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	326	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	45	45
41-50	93	93
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	0
41-50	22	12
51-60	91	90
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	31,6 %	31,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	7,1 %	6,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,8 %	99,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	77,7 %	88 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

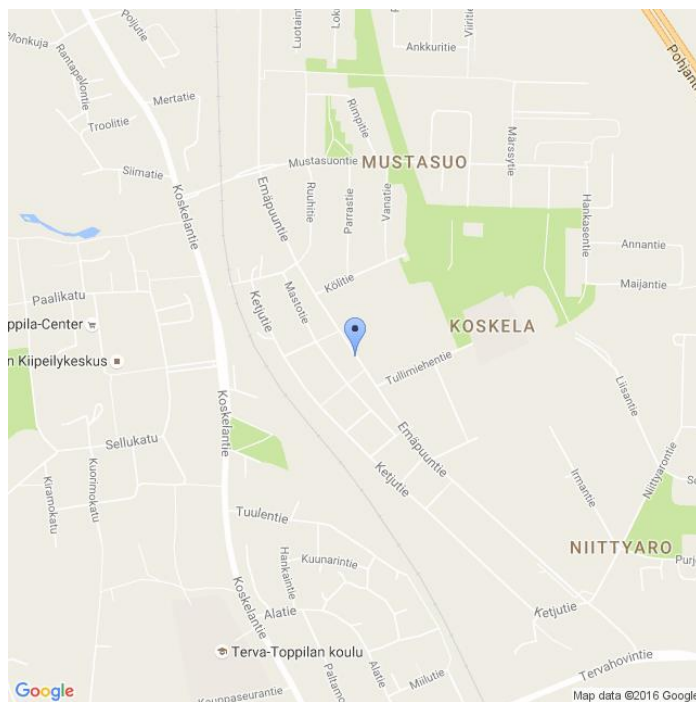
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	327
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Koskela
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkoti
Aloitus	24.2.2016 15:00:00
Lopetus	1.3.2016 14:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1309
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25642177/4/68 (4,3m)



Kommentit

Koskelan koulu ja päiväkoti, Emäpuuntie, sama id 151

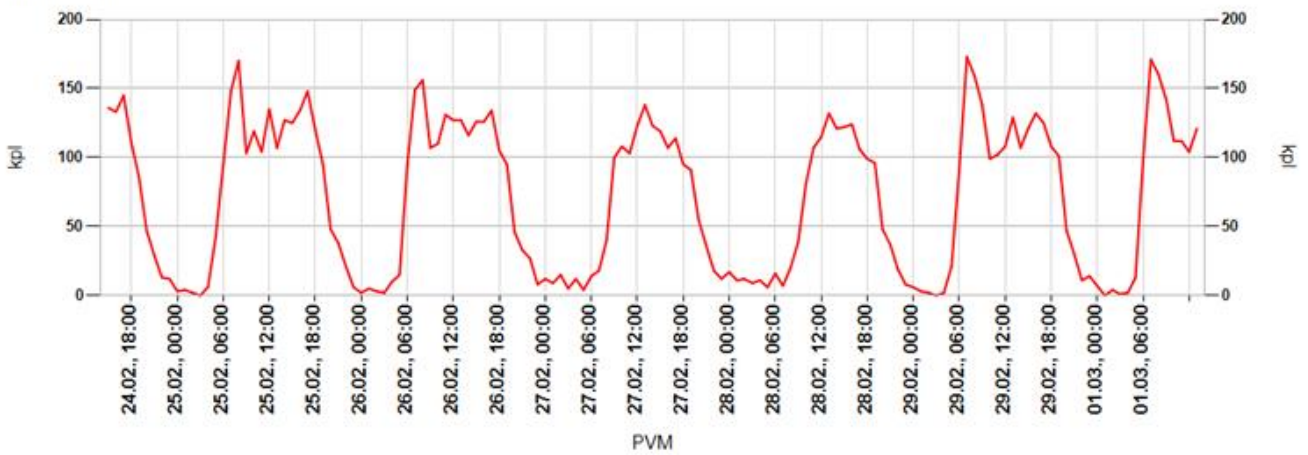
Asennuskuvat



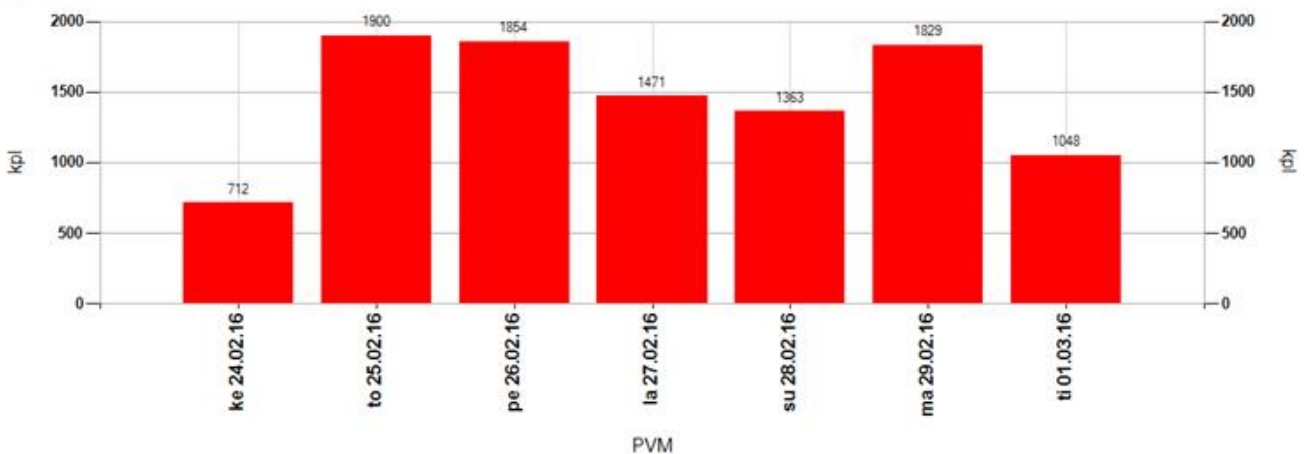
MittausID	327	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

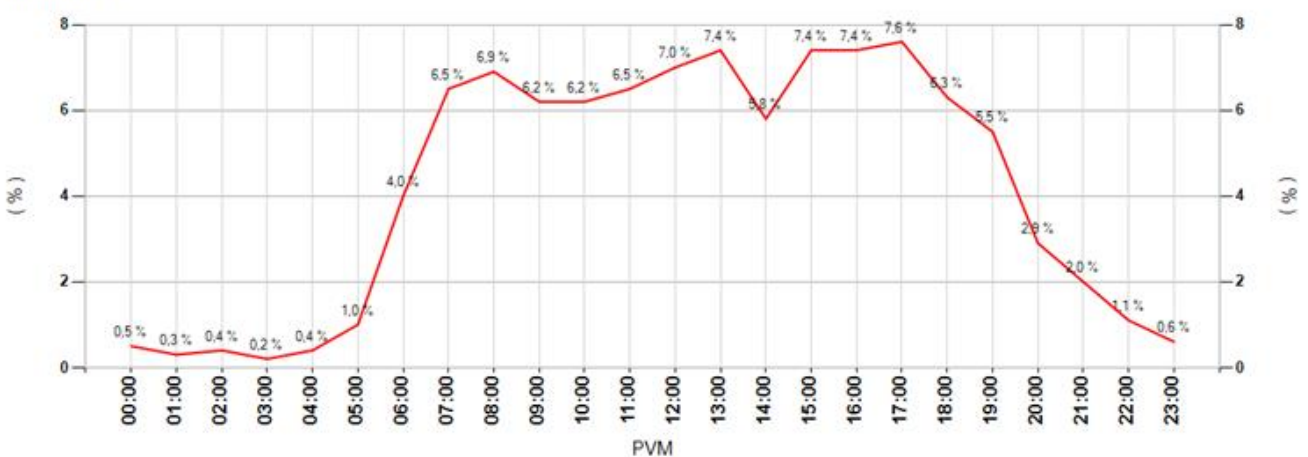
Tunneittain



Päivittäin



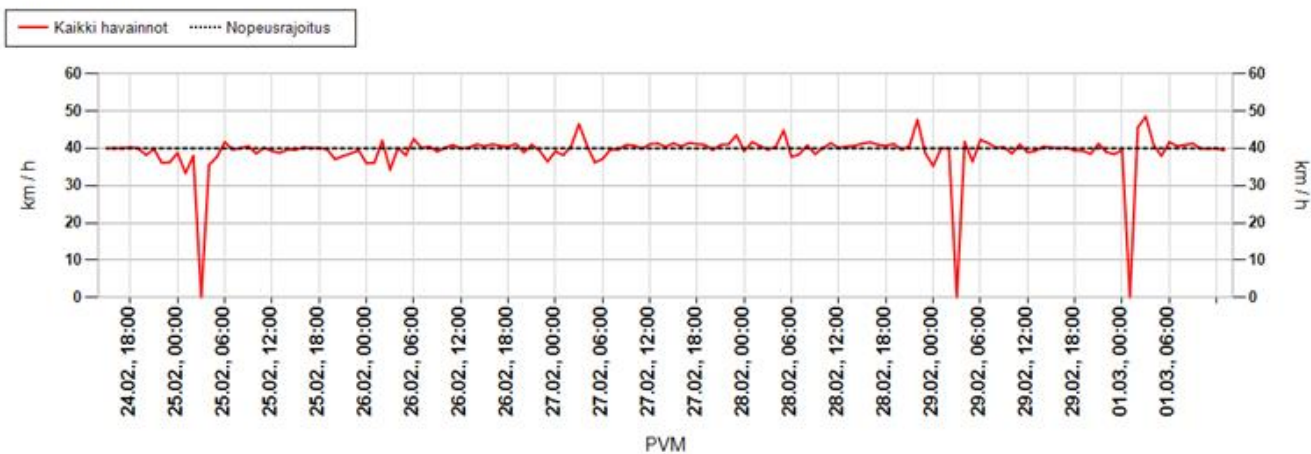
Tuntivaihtelu



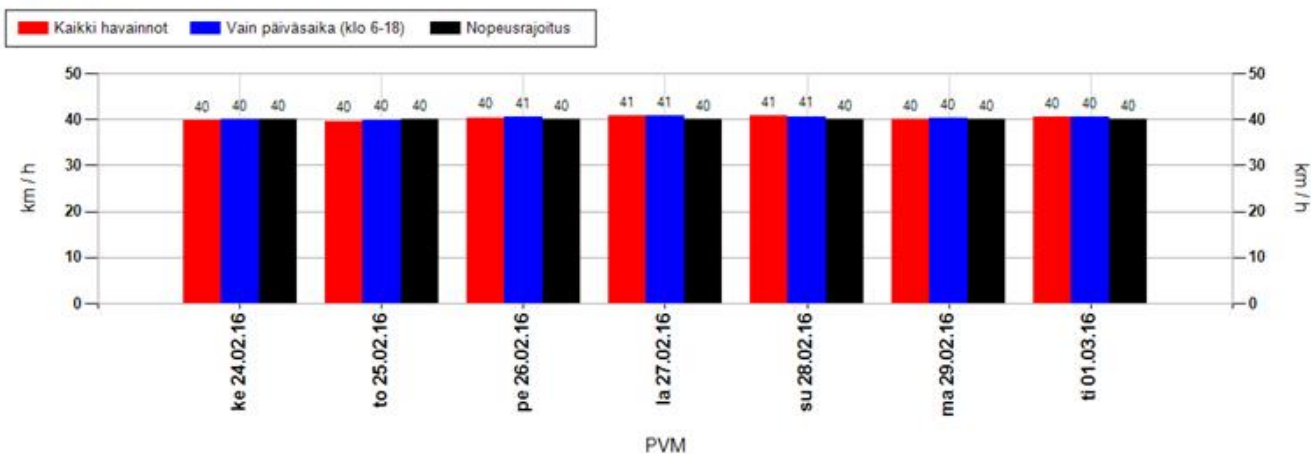
MittausID	327	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

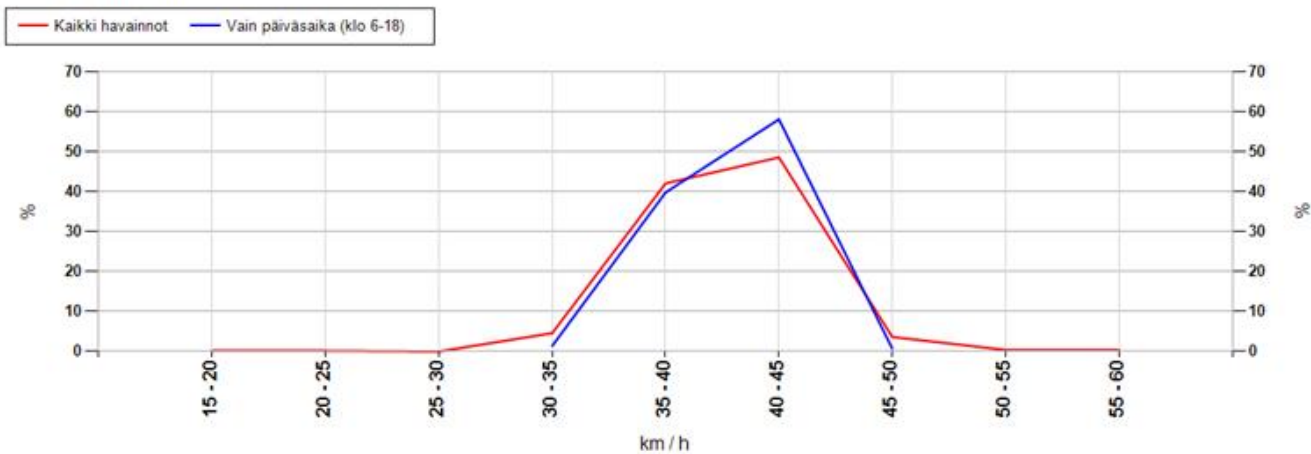
Tunneittain



Päivittäin



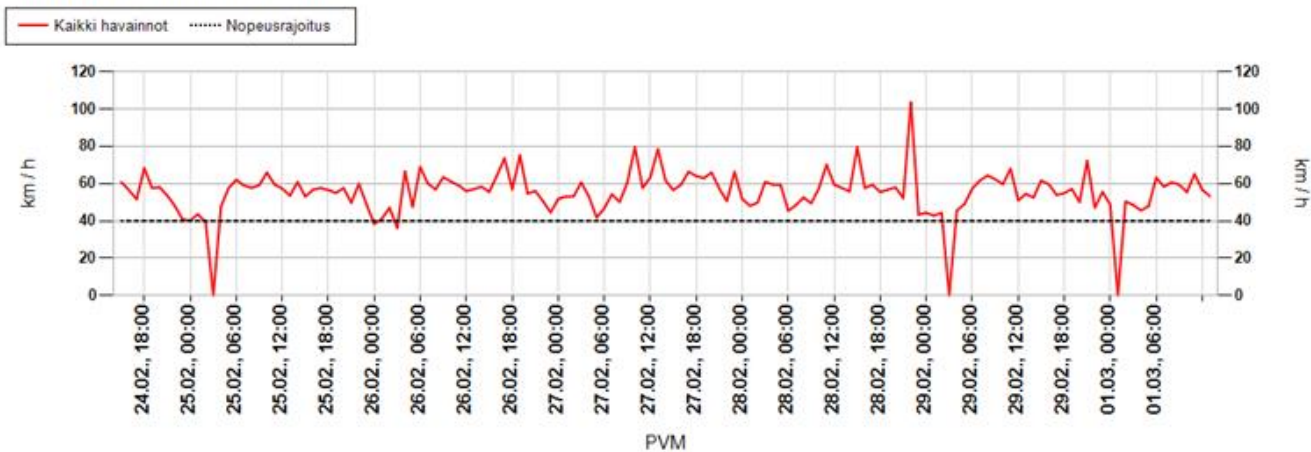
Nopeusjakauma



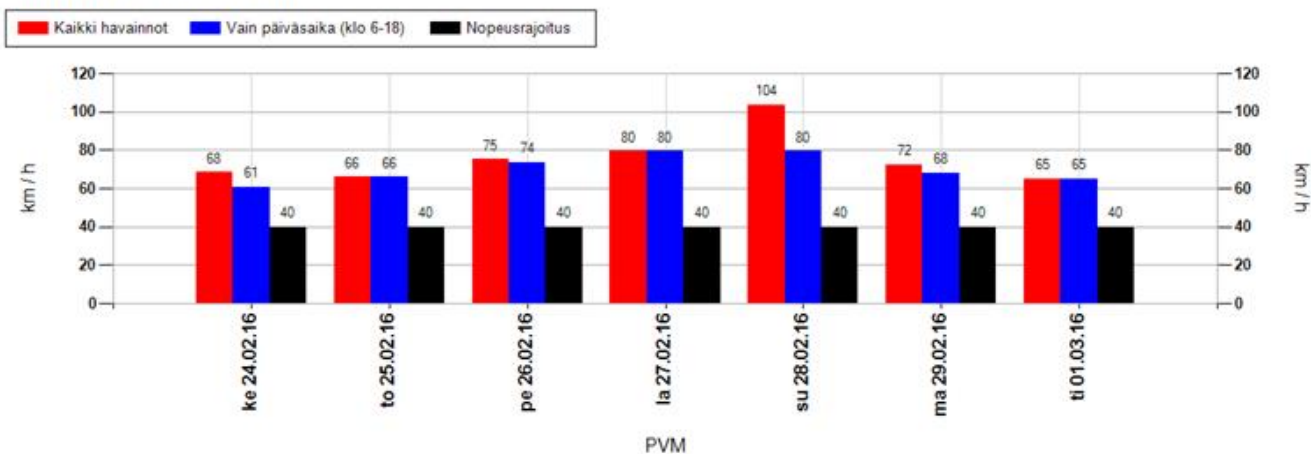
MittausID	327	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

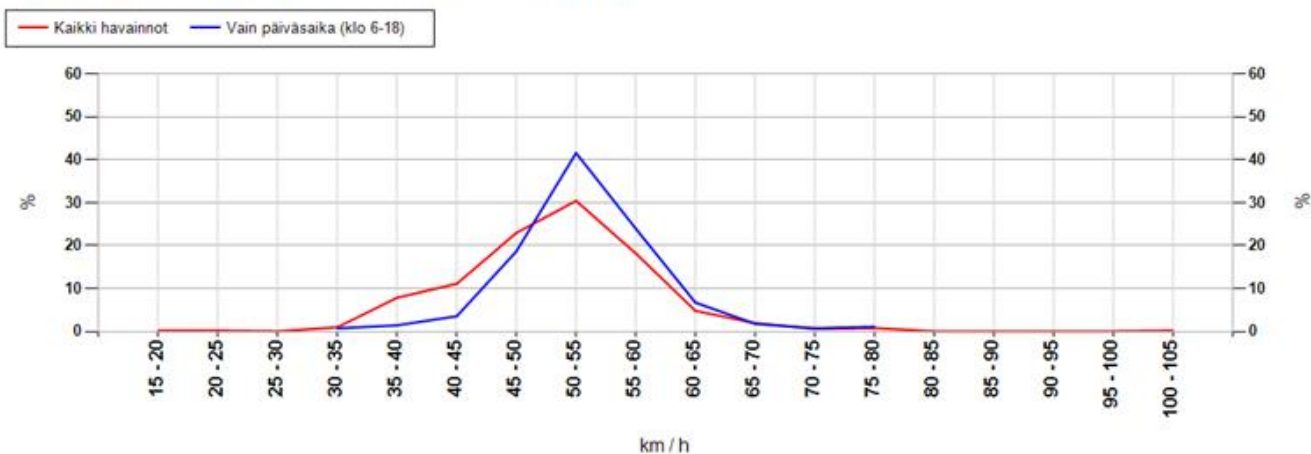
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	327	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	10177	Päivässä keskimäärin	1683
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.02.2016	40	40
25.02.2016	40	40
26.02.2016	40	41
27.02.2016	41	41
28.02.2016	41	41
29.02.2016	40	40
01.03.2016	40	40
Keskiarvo	40	40

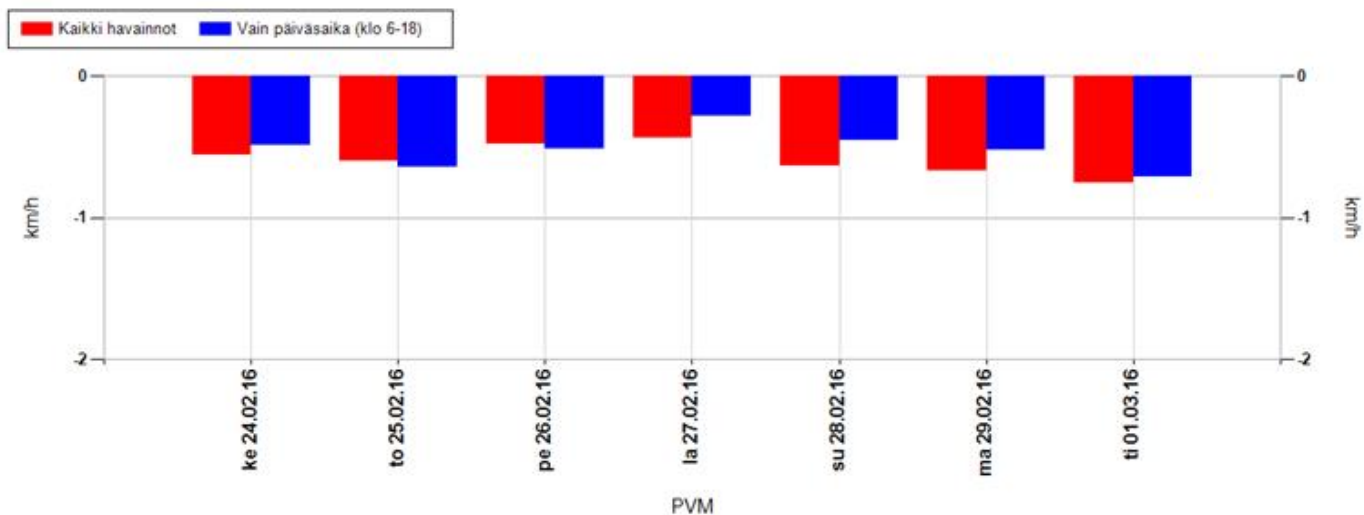
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.02.2016	68	61
25.02.2016	66	66
26.02.2016	75	74
27.02.2016	80	80
28.02.2016	104	80
29.02.2016	72	68
01.03.2016	65	65
Keskiarvo	76	70

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,6 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	327	Suuralue tai kunta	Koskela
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	24.2.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	5	4
31-40	52	51
41-50	94	94
51-60	99	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	10	2
41-50	44	25
51-60	92	90
61-70	98	98
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	26,9 %	27,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	6,2 %	6,2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	84,1 %	96,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	56 %	75 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

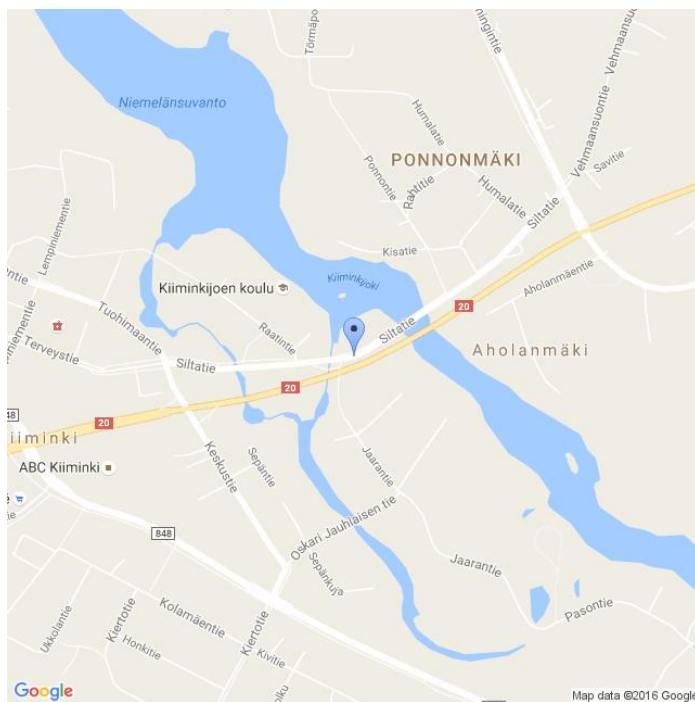
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	328
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kiiminki
Mittautietoja	Koulu
Aloitus	2.3.2016 13:00:00
Lopetus	9.3.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1313
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	30
Lähin tieosoite	25641508/5/276 (0,2m)



Kommentit

Kiimingin ala-aste. Siltatie. Kaistan yli, sama id 184

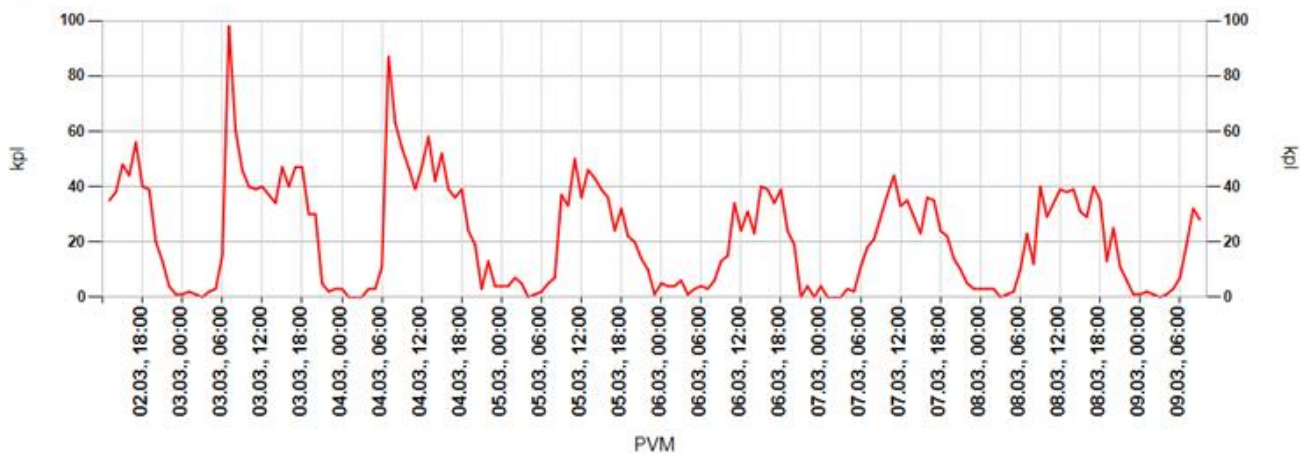
Asennuskuvat



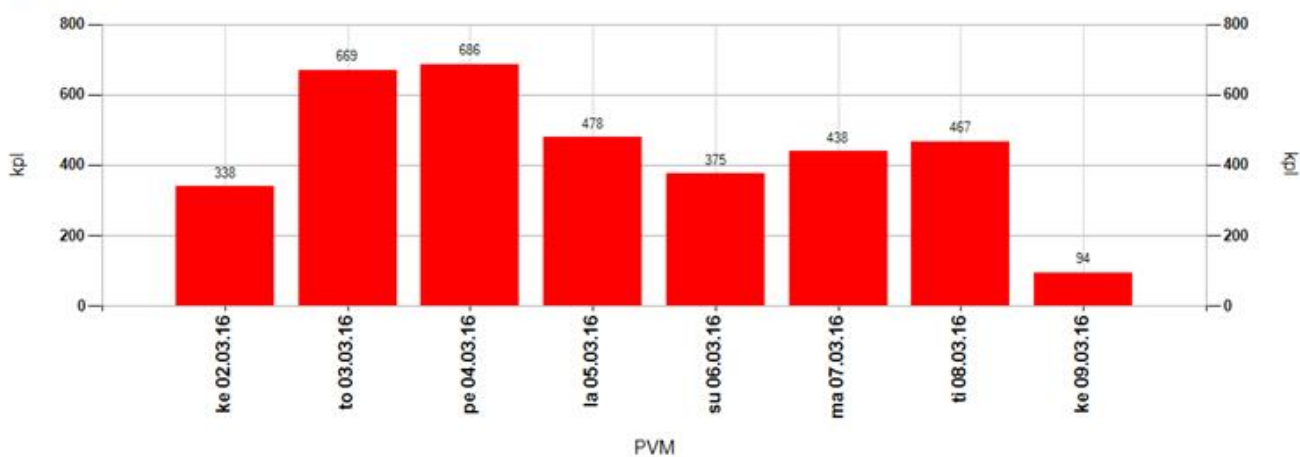
MittausID	328	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	30

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

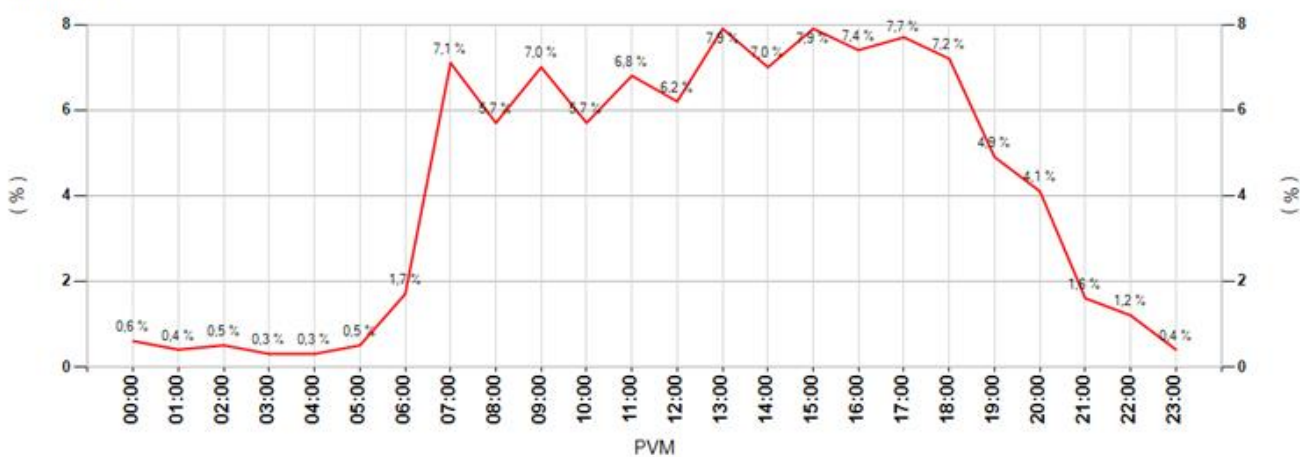
Tunneittain



Päivittäin



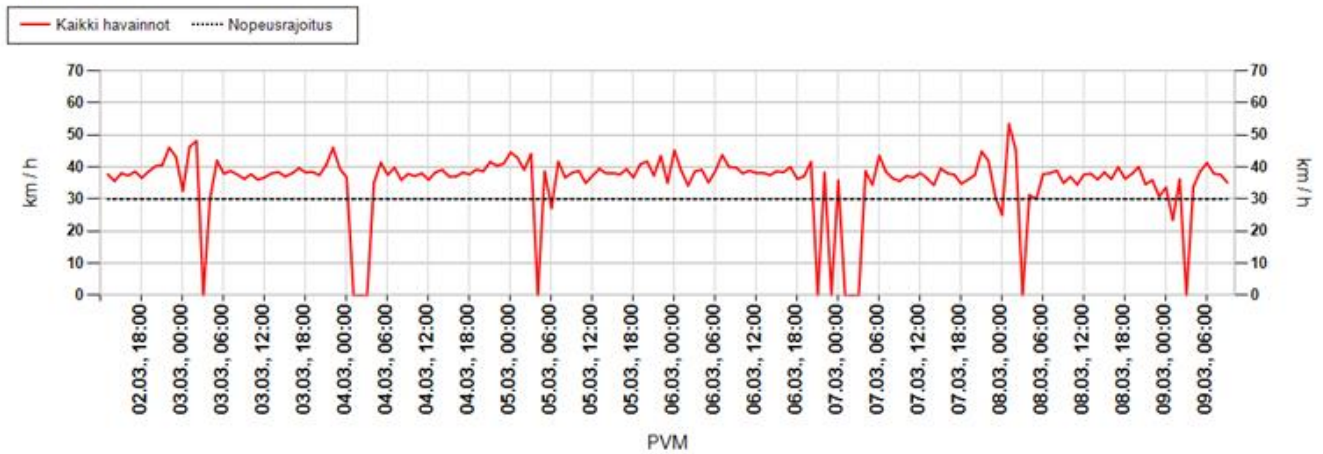
Tuntivaihtelu



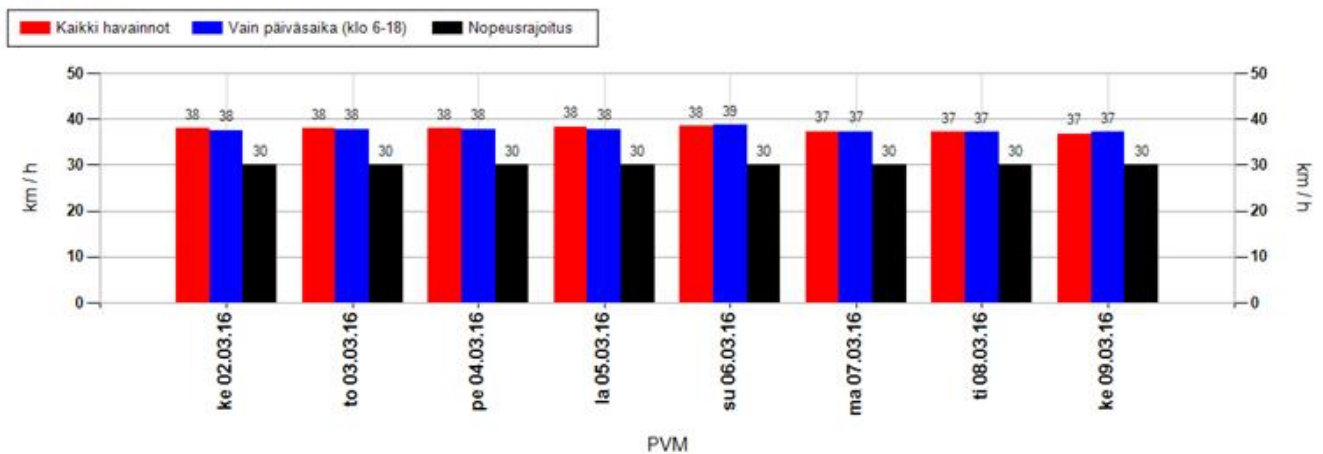
MittausID	328	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	30

Keskinopeudet

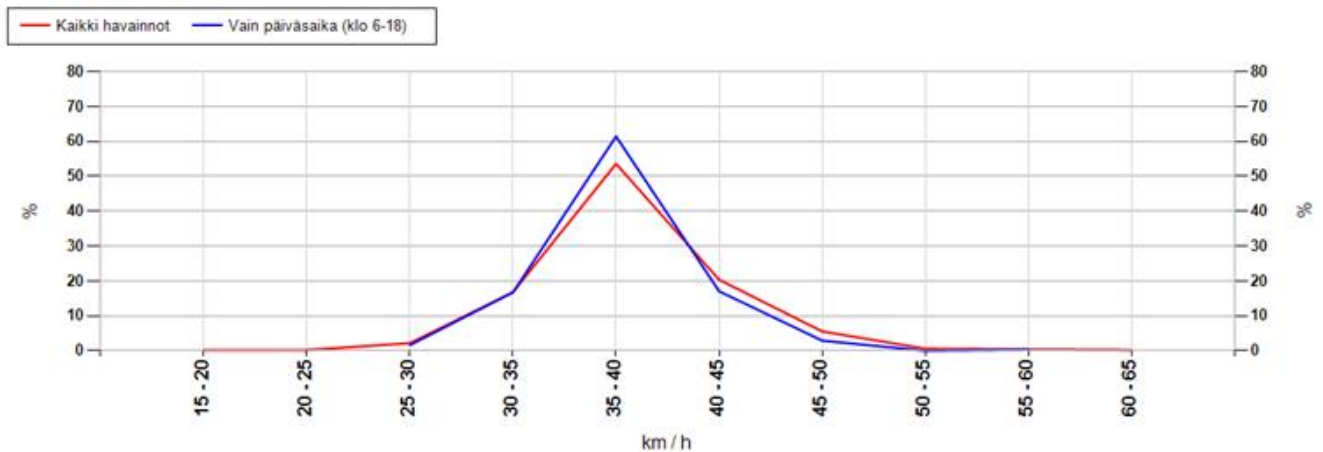
Tunneittain



Päivittäin



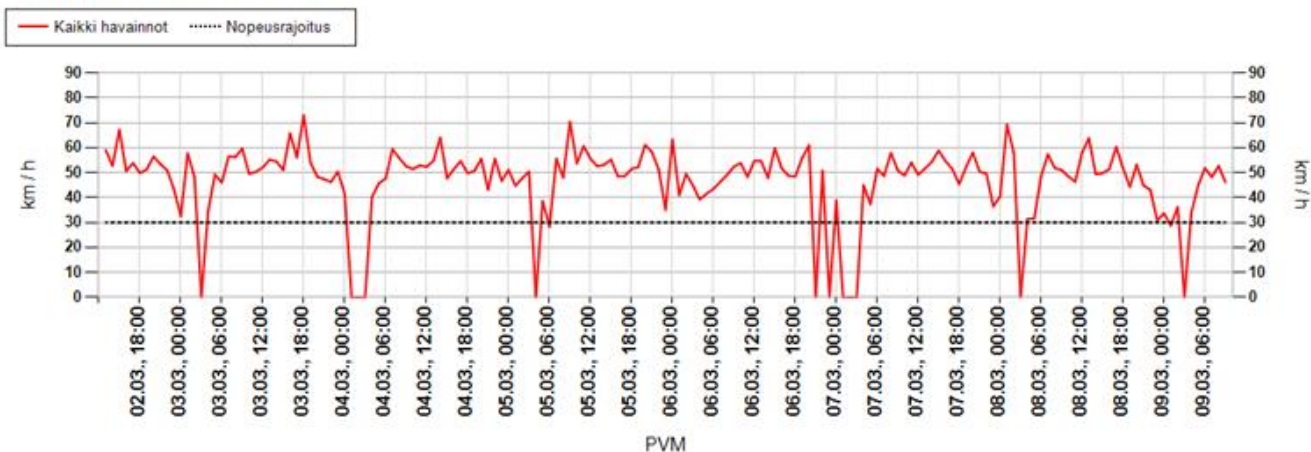
Nopeusjakauma



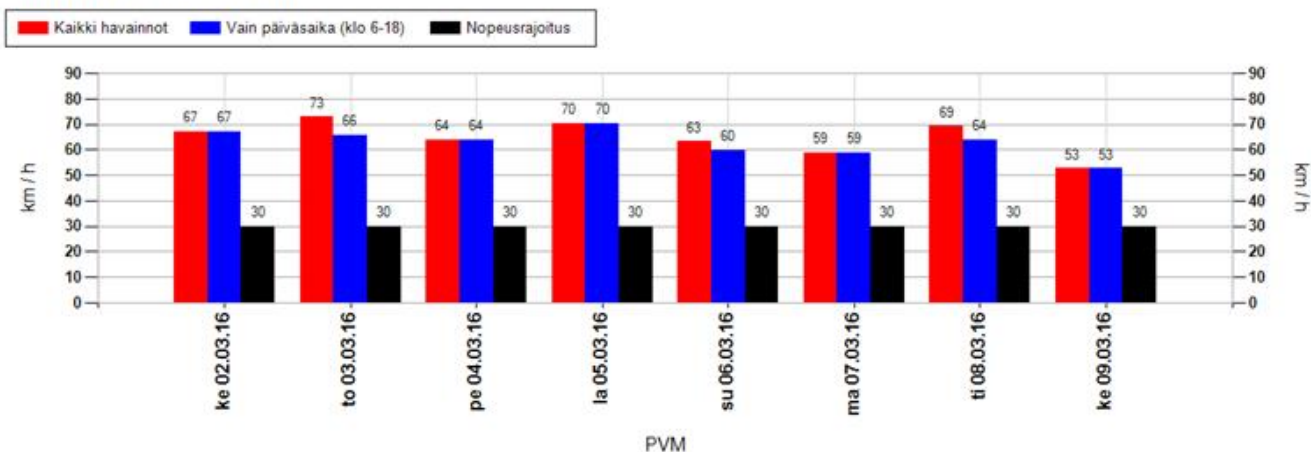
MittausID	328	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	30

Maksiminopeudet

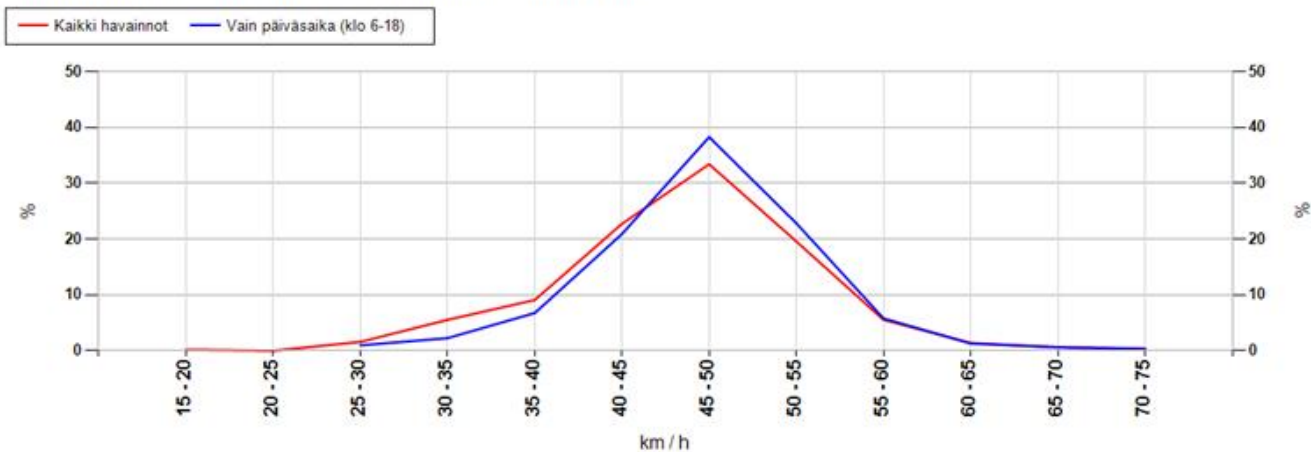
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	328	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	30

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3545	Päivässä keskimäärin	519
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.03.2016	38	38
03.03.2016	38	38
04.03.2016	38	38
05.03.2016	38	38
06.03.2016	38	39
07.03.2016	37	37
08.03.2016	37	37
09.03.2016	37	37
Keskiarvo	38	38

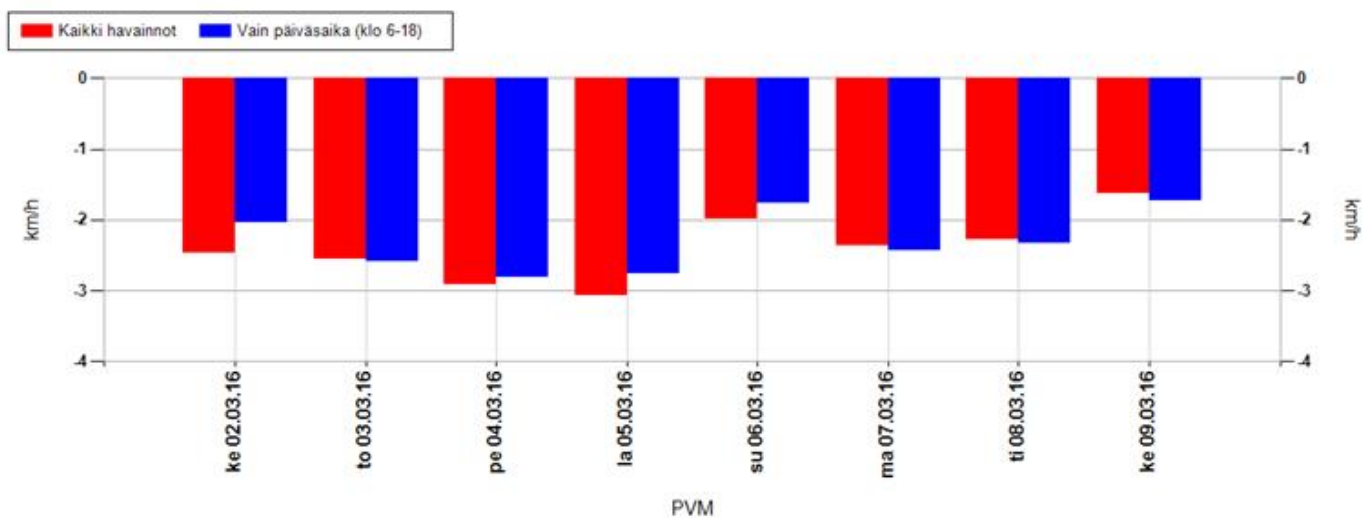
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.03.2016	67	67
03.03.2016	73	66
04.03.2016	64	64
05.03.2016	70	70
06.03.2016	63	60
07.03.2016	59	59
08.03.2016	69	64
09.03.2016	53	53
Keskiarvo	65	63

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,5 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	328	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	30

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	15	16
31-40	61	62
41-50	95	95
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	1
31-40	16	10
41-50	73	69
51-60	98	98
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	71 %	69,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	38,7 %	38,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,9 %	97,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	83,6 %	90 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

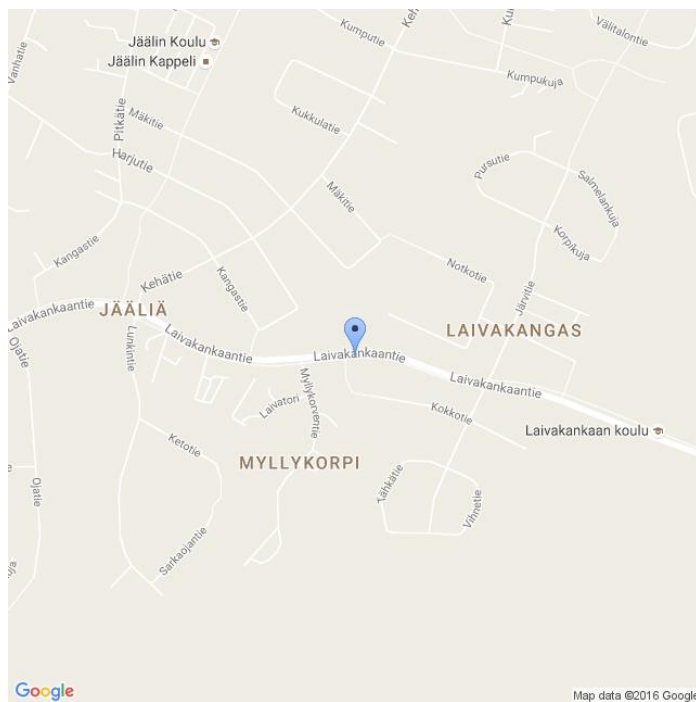
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	329
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Jääli
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkoti
Aloitus	2.3.2016 14:00:00
Lopetus	9.3.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1314
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640566/3/21 (2m)



Kommentit

Laivakankaan koulu ja päiväkoti, Laivakankaantie. sama id 182

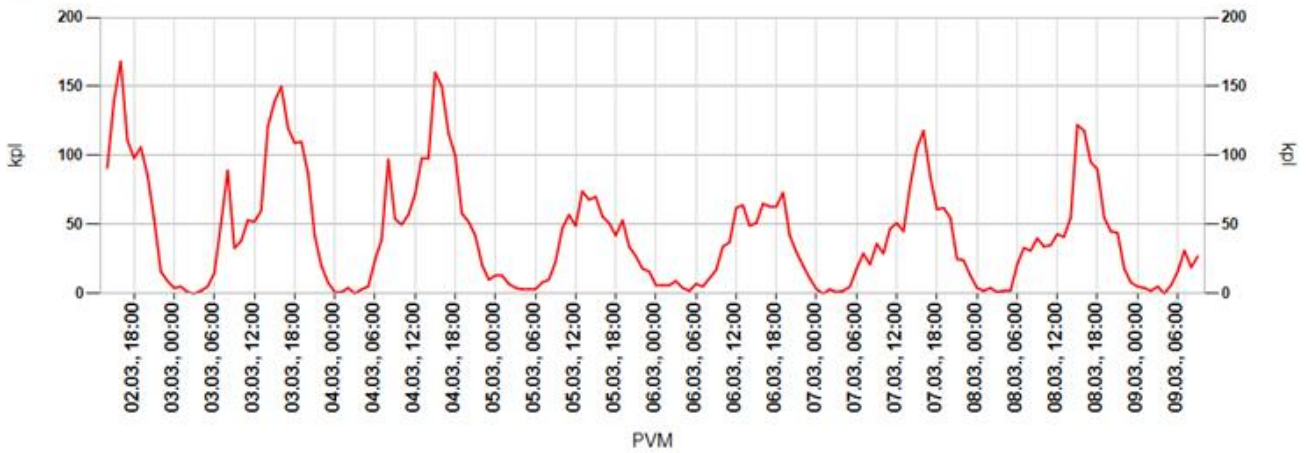
Asennuskuvat



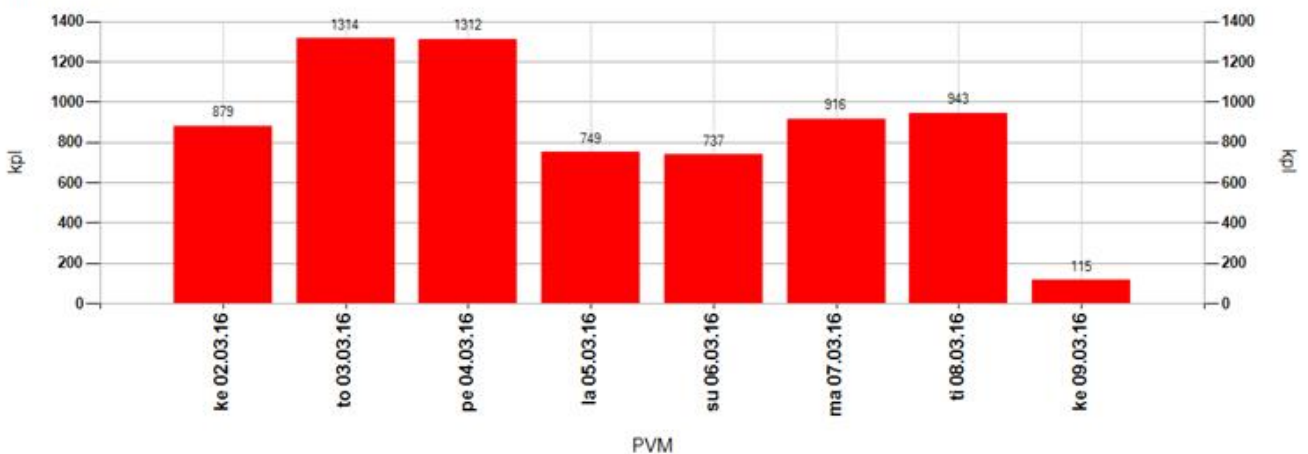
MittausID	329	Suuralue tai kunta	Jääli
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

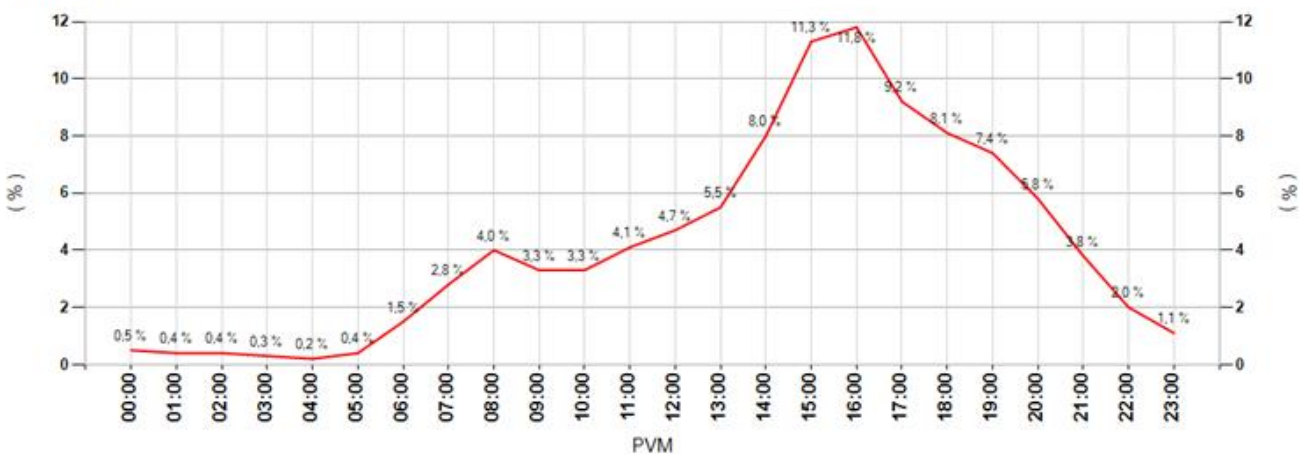
Tunneittain



Päivittäin



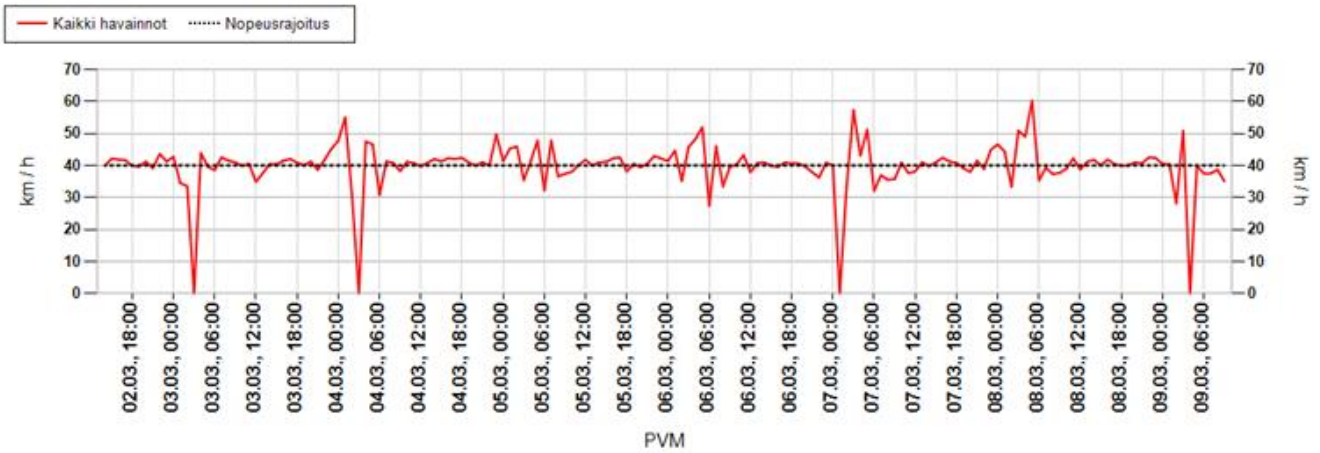
Tuntivaihtelu



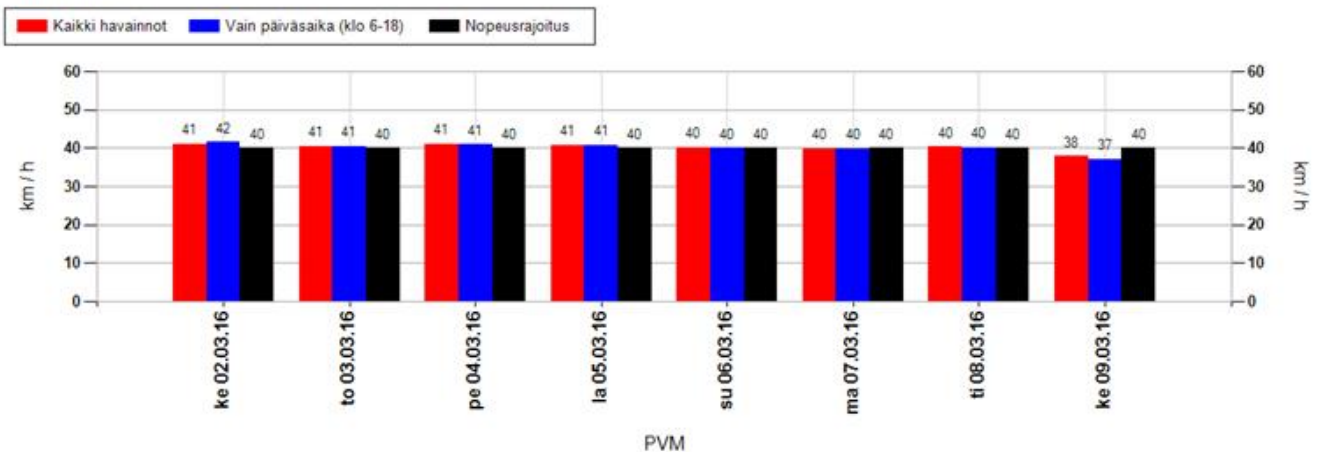
MittausID	329	Suuralue tai kunta	Jääli
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

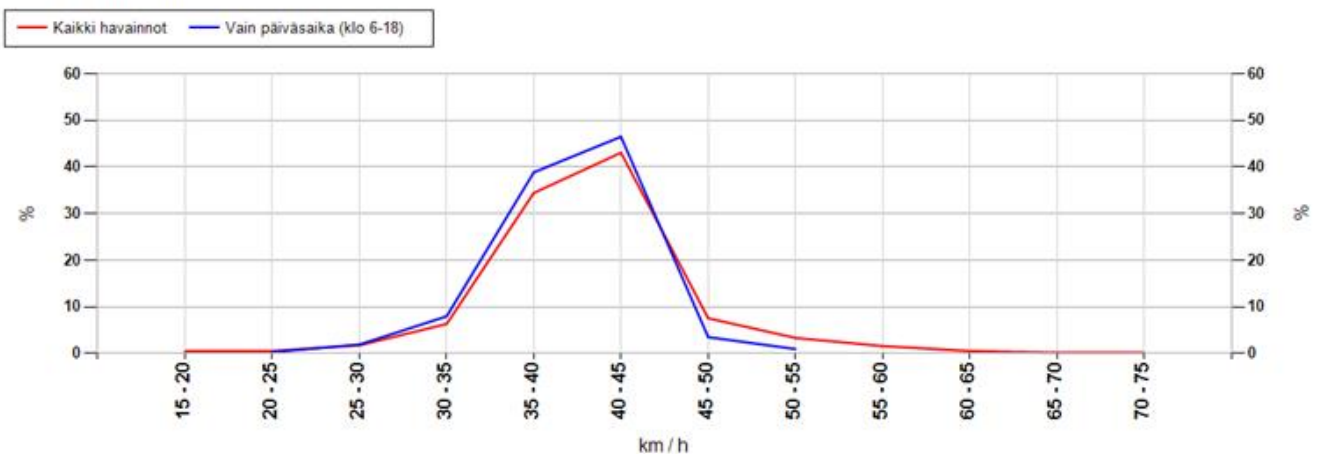
Tunneittain



Päivittäin



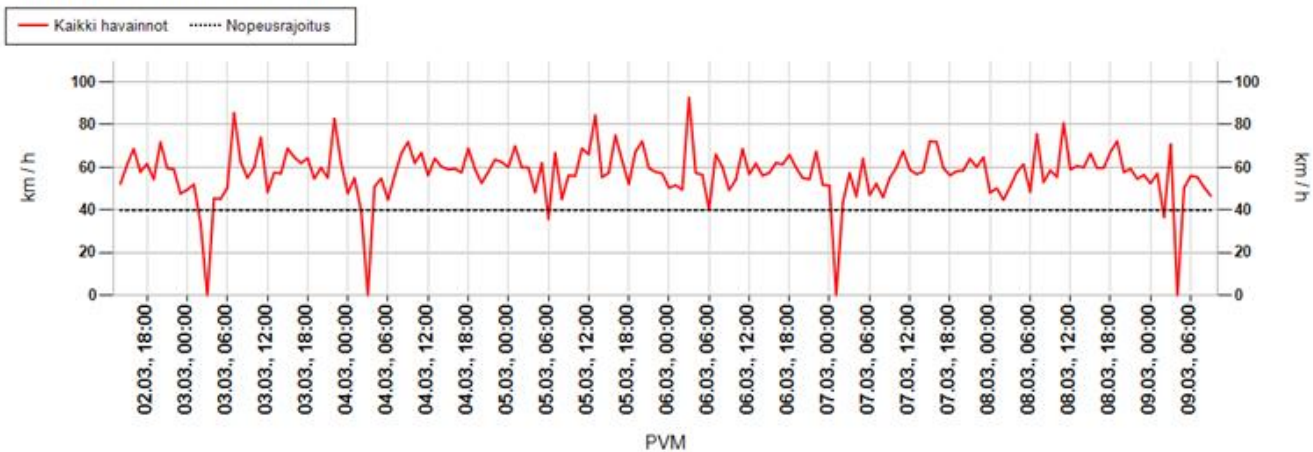
Nopeusjakauma



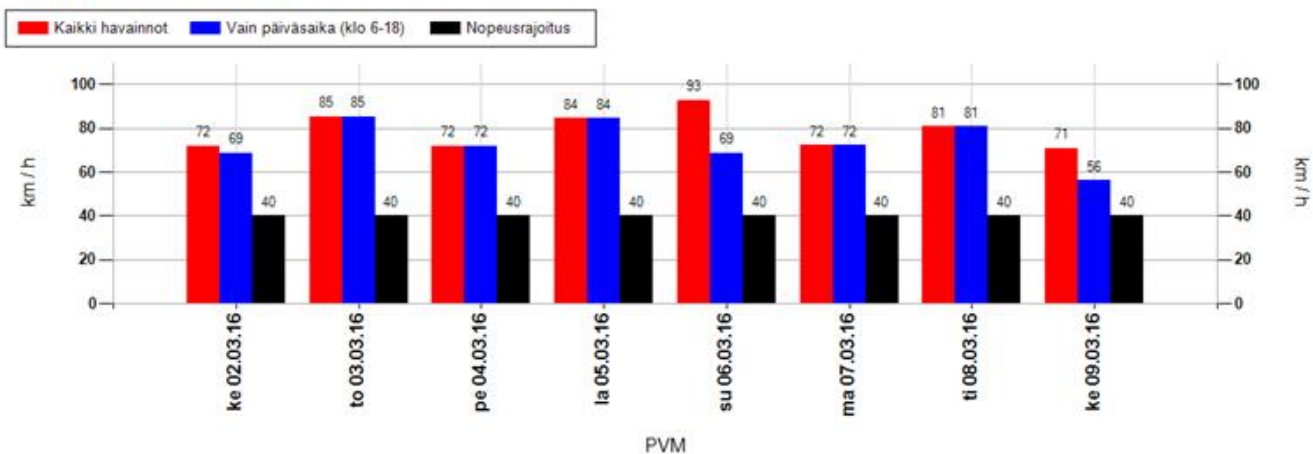
MittausID	329	Suuralue tai kunta	Jääli
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

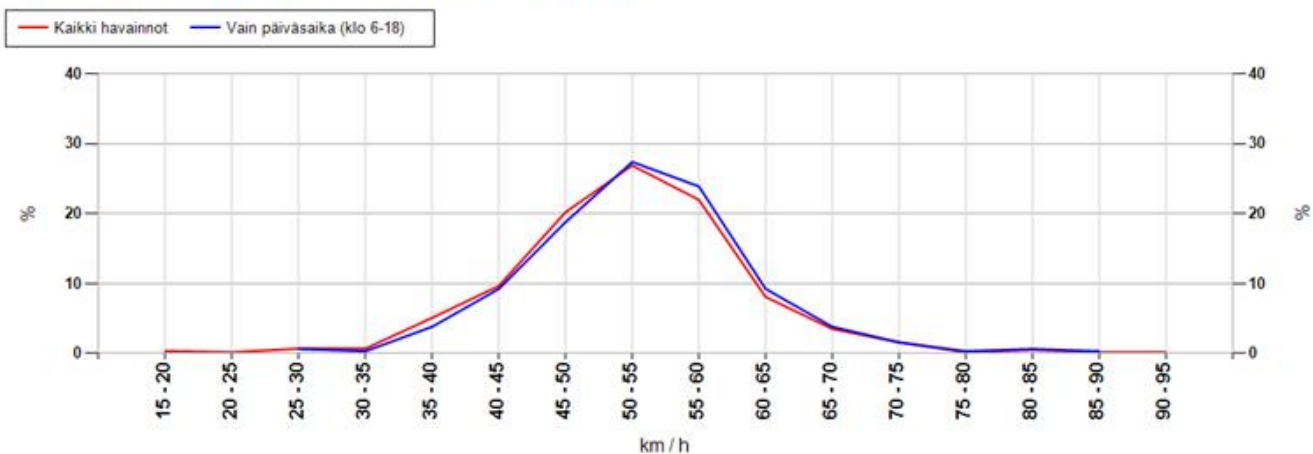
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	329	Suuralue tai kunta	Jääli
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6965	Päivässä keskimäärin	995
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.03.2016	41	42
03.03.2016	41	41
04.03.2016	41	41
05.03.2016	41	41
06.03.2016	40	40
07.03.2016	40	40
08.03.2016	40	40
09.03.2016	38	37
Keskiarvo	40	40

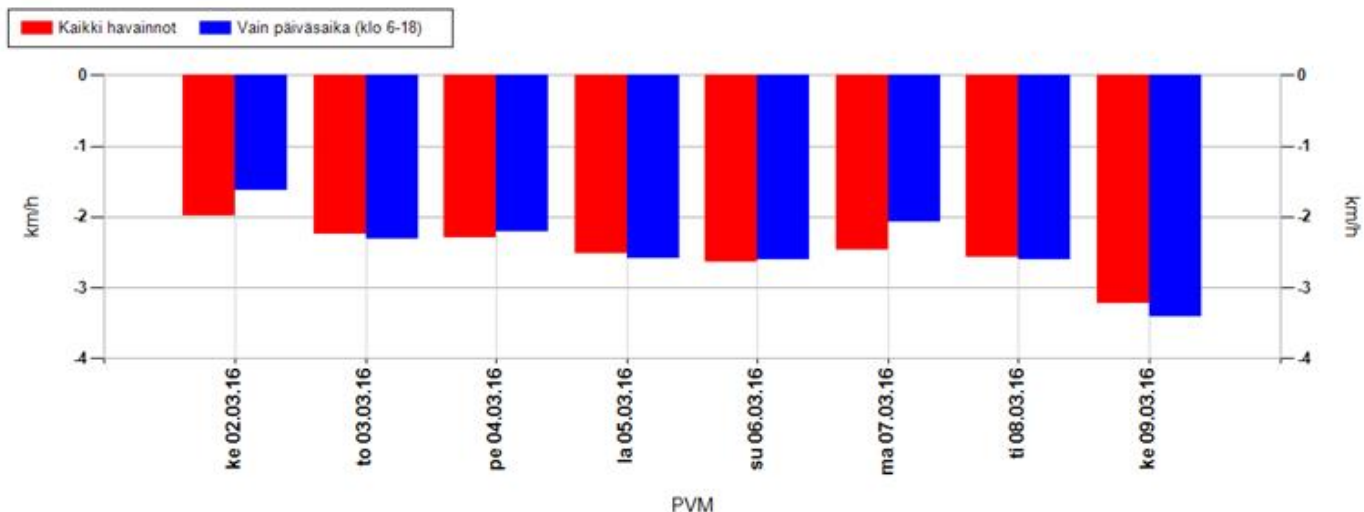
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.03.2016	72	69
03.03.2016	85	85
04.03.2016	72	72
05.03.2016	84	84
06.03.2016	93	69
07.03.2016	72	72
08.03.2016	81	81
09.03.2016	71	56
Keskiarvo	79	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,4 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,3 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	329	Suuralue tai kunta	Jääli
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	2.3.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu ja päiväkot...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	5
21-30	10	10
31-40	45	44
41-50	90	90
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	7	5
41-50	38	34
51-60	86	84
61-70	97	97
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	34,2 %	34,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,2 %	9,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	87,5 %	88,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	62 %	66,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

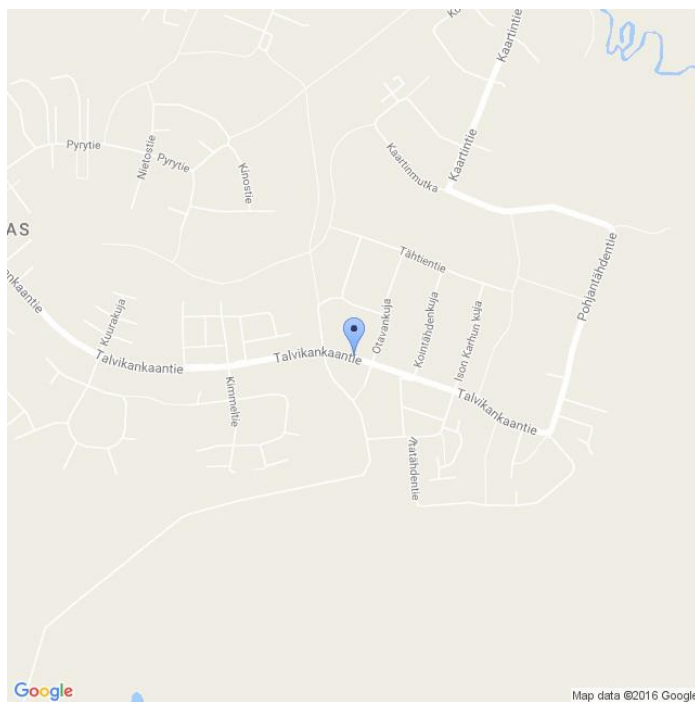
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	330
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Korvensuora
Mittaustietoja	Suojatie.
Aloitus	9.3.2016 12:00:00
Lopetus	15.3.2016 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1321
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25642558/7/200 (3,9m)



Kommentit

Talvikangas (monitoimitalo), Talvikankaantie, sama id 270

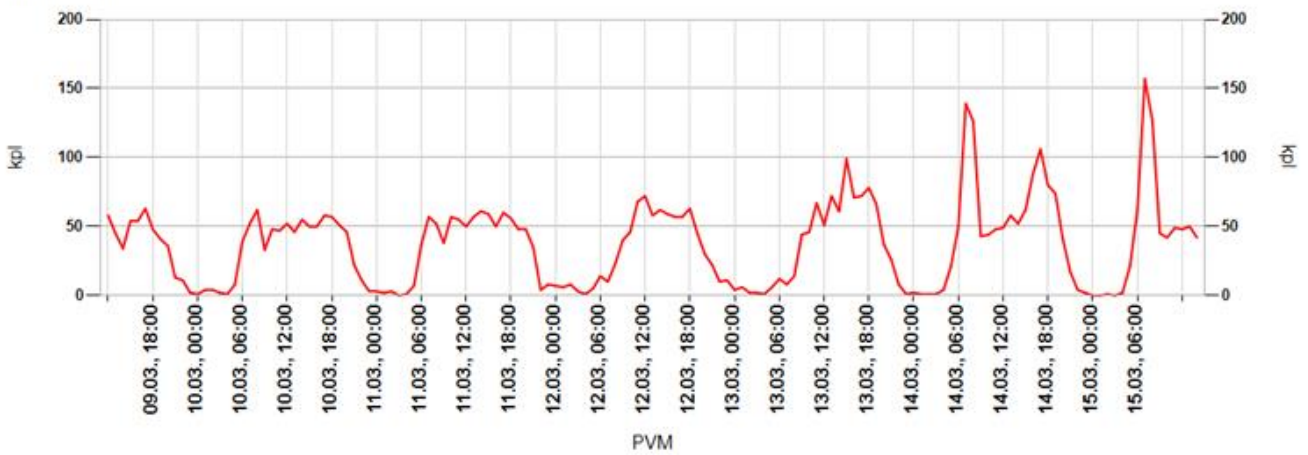
Asennuskuvat



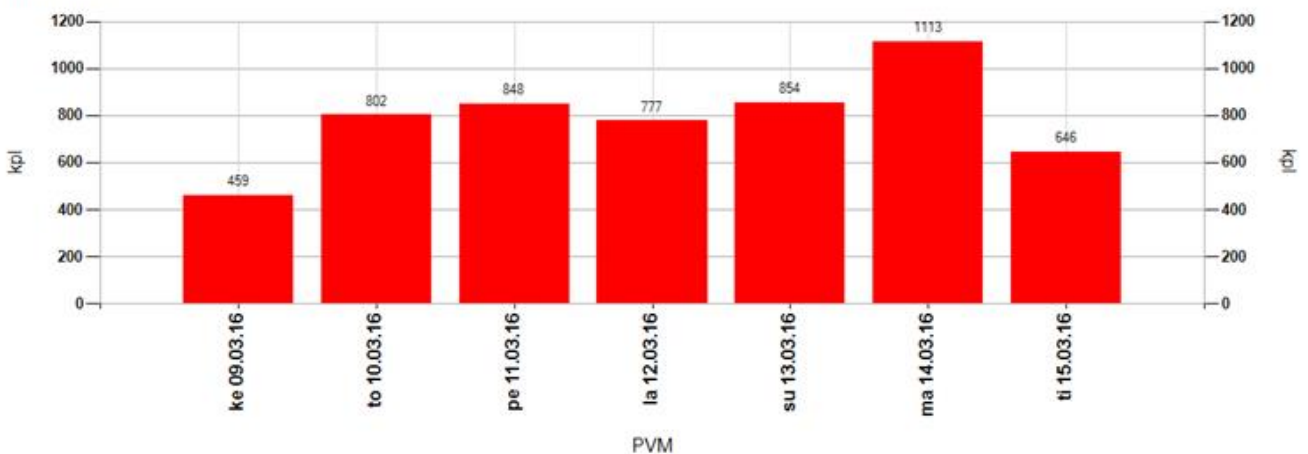
MittausID	330	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie.	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

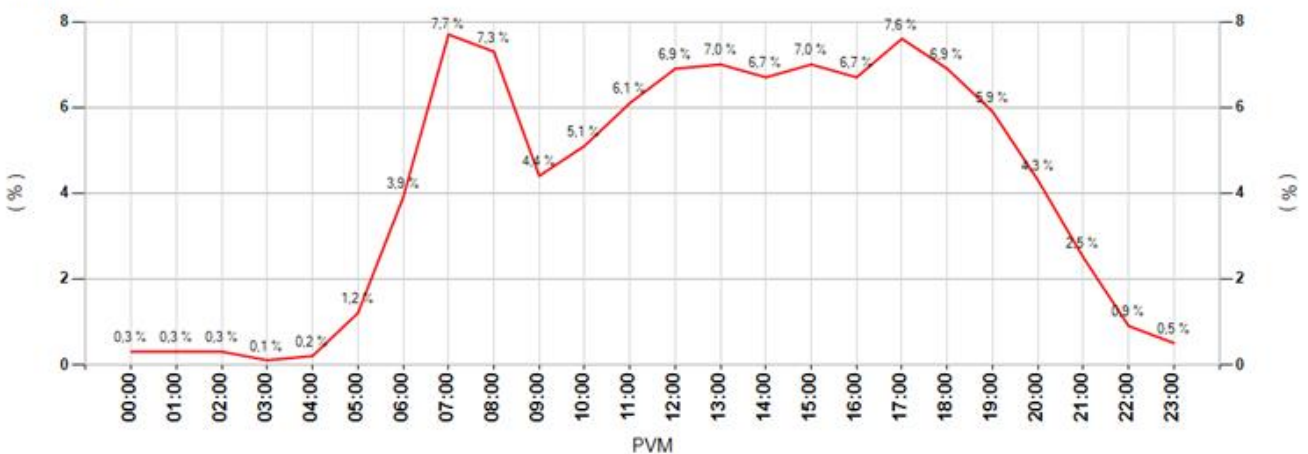
Tunneittain



Päivittäin



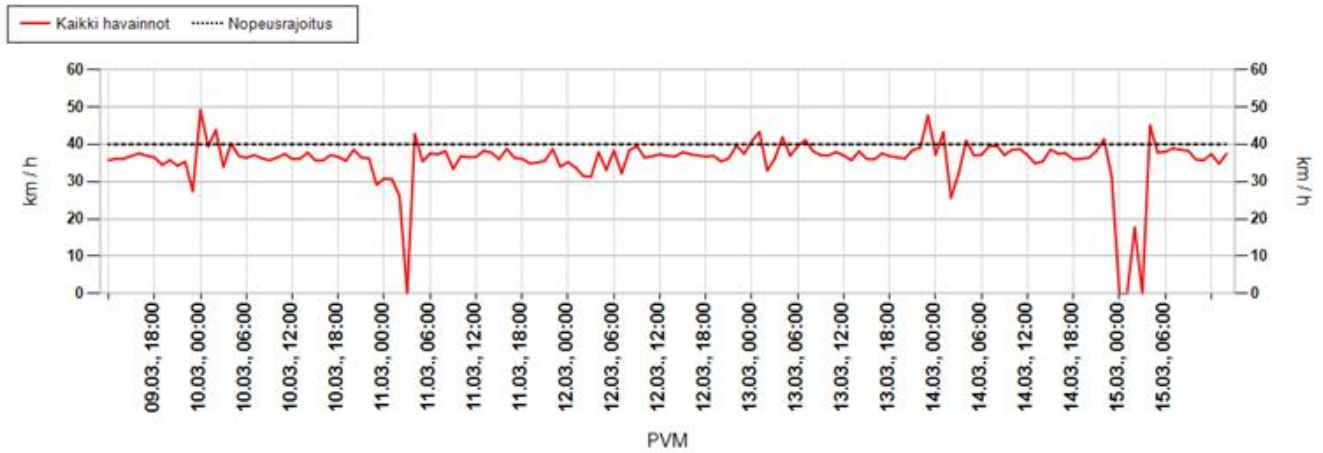
Tuntivaihtelu



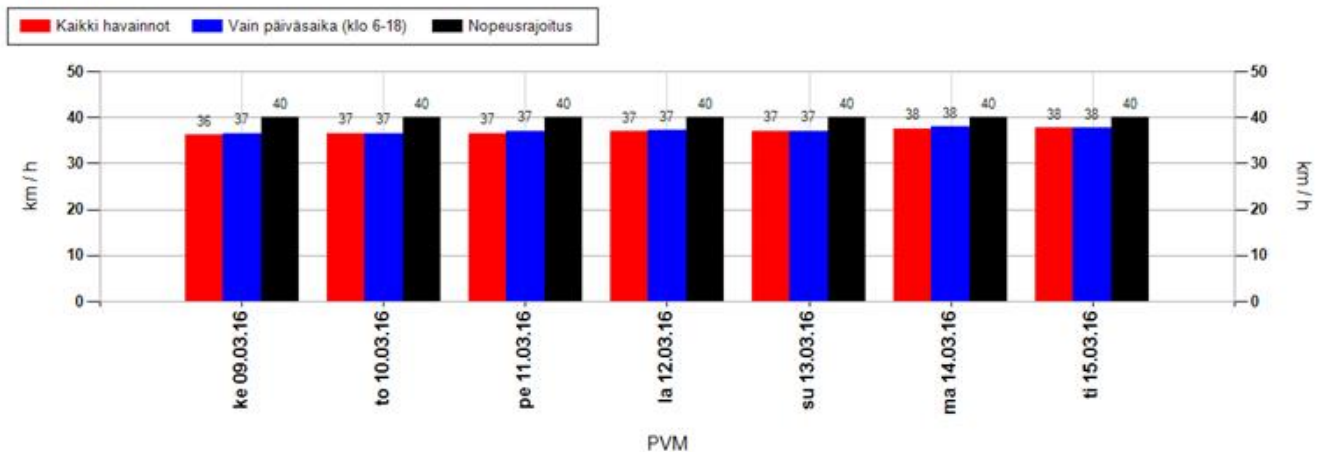
MittausID	330	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie.	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

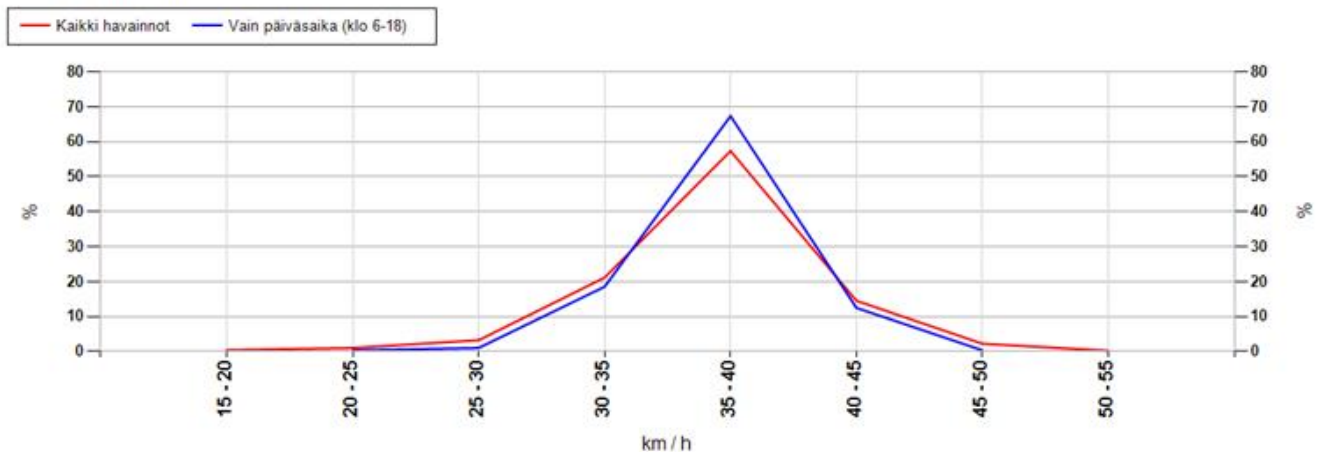
Tunneittain



Päivittäin



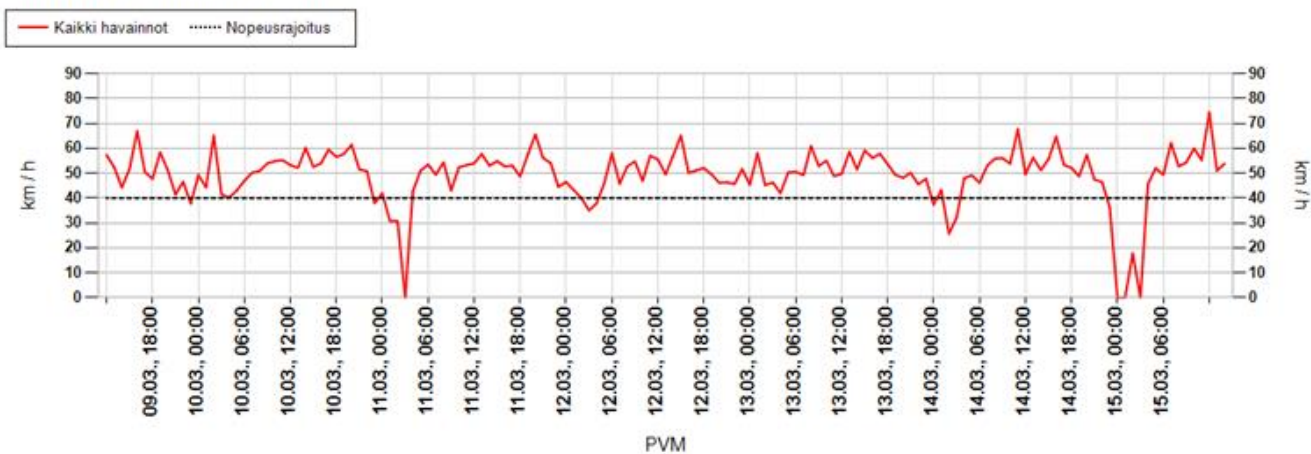
Nopeusjakauma



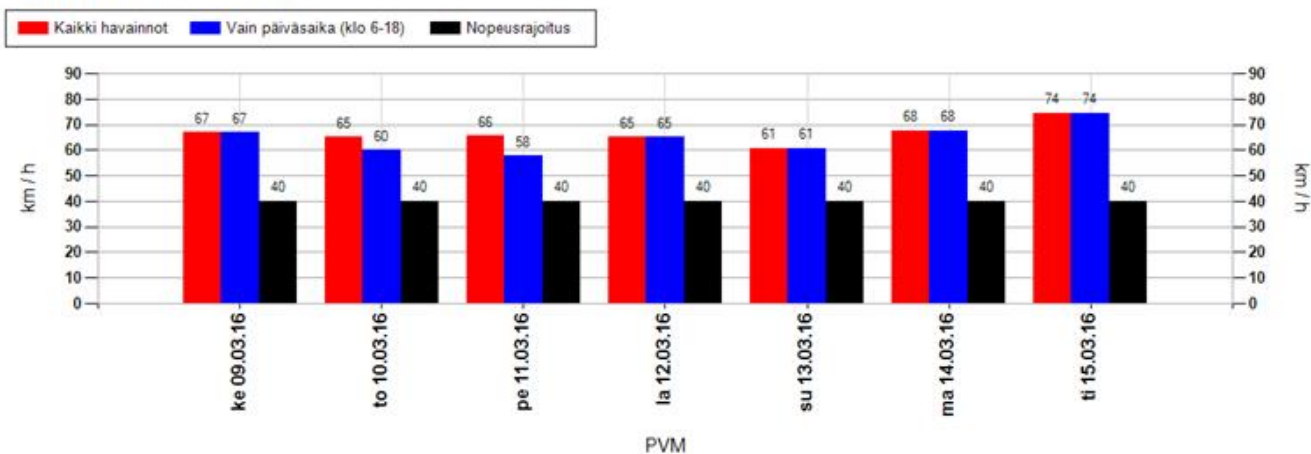
MittausID	330	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 12:00:00
Mittautietoja	Suojatie.	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

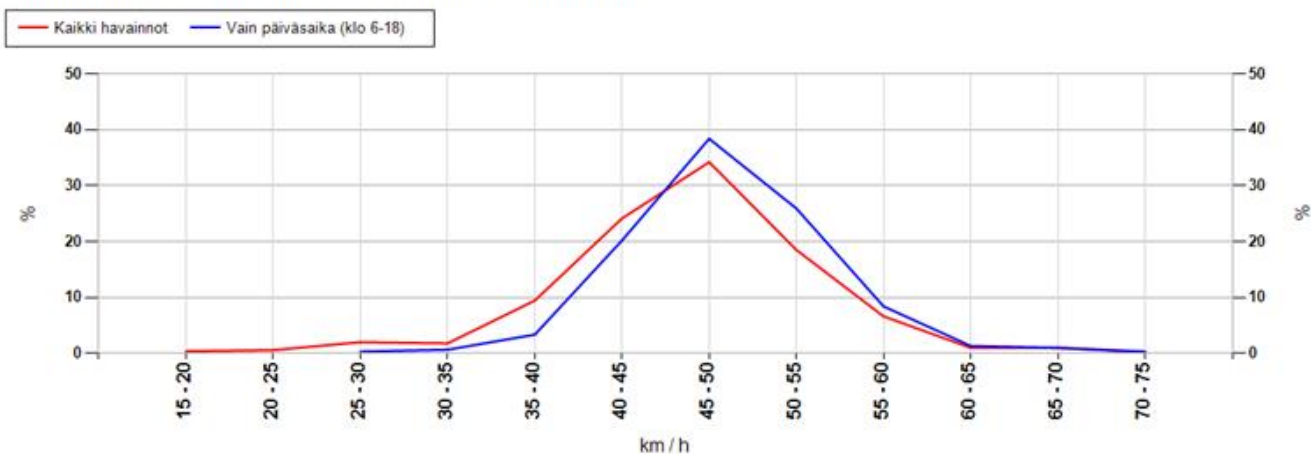
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	330	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie.	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	5499	Päivässä keskimäärin	879
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.03.2016	36	37
10.03.2016	37	37
11.03.2016	37	37
12.03.2016	37	37
13.03.2016	37	37
14.03.2016	38	38
15.03.2016	38	38
Keskiarvo	37	37

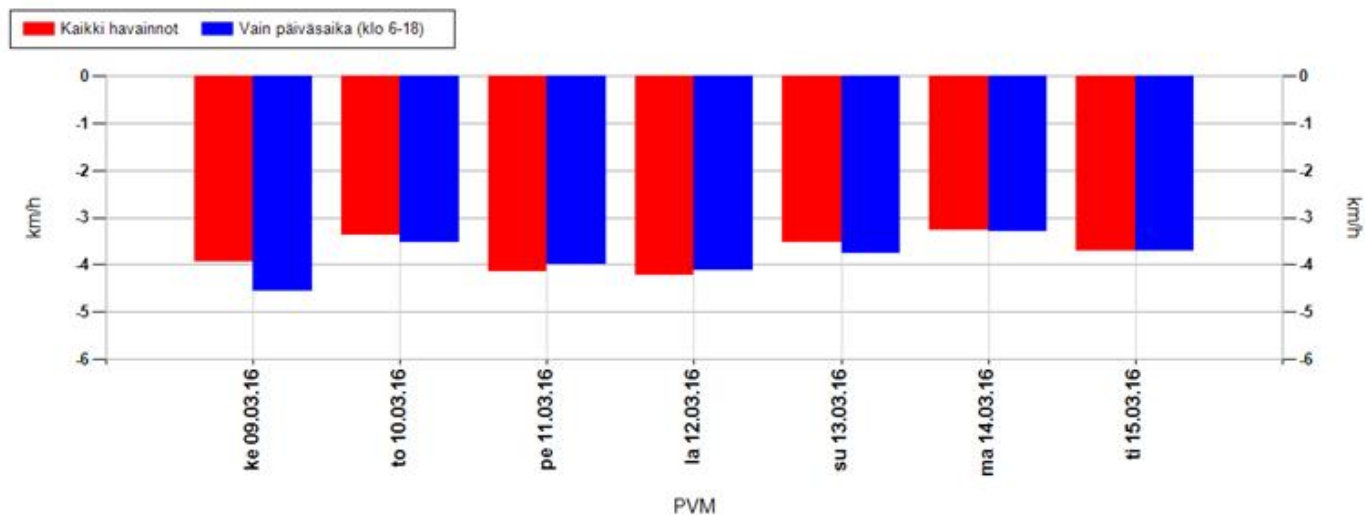
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.03.2016	67	67
10.03.2016	65	60
11.03.2016	66	58
12.03.2016	65	65
13.03.2016	61	61
14.03.2016	68	68
15.03.2016	74	74
Keskiarvo	66	65

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,8 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	330	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie.	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	19	19
31-40	66	64
41-50	97	96
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	3	0
31-40	15	4
41-50	73	64
51-60	98	97
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	18,4 %	19,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	3,3 %	3,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	72,8 %	87,2 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	27 %	36,4 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

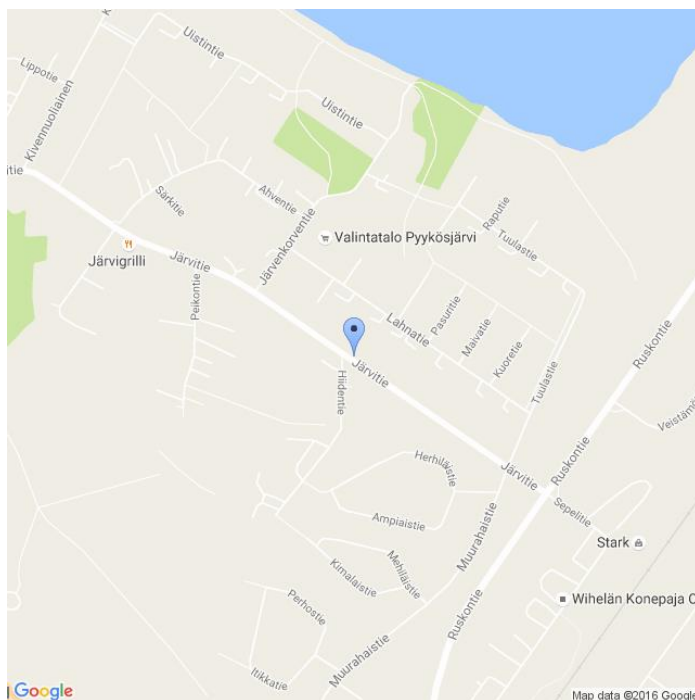
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	331
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Puolivälinkangas
Mittaustietoja	Suojatie/päiväkoti
Aloitus	10.5.2016 11:00:00
Lopetus	16.5.2016 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1327
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45642184/2/338 (1,2m)



Kommentit

Järvitie. Sama kuin id 157

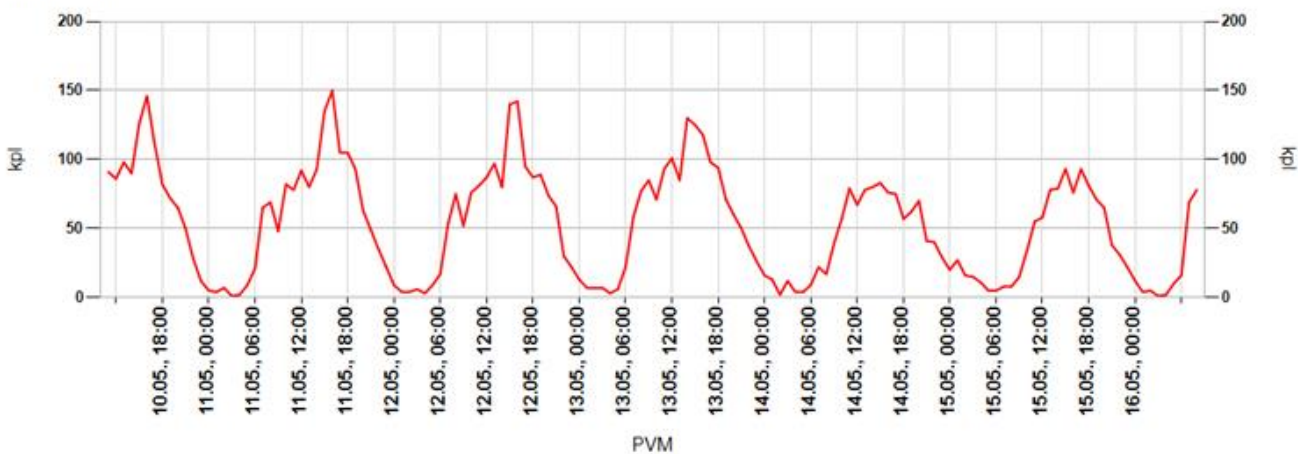
Asennuskuvat



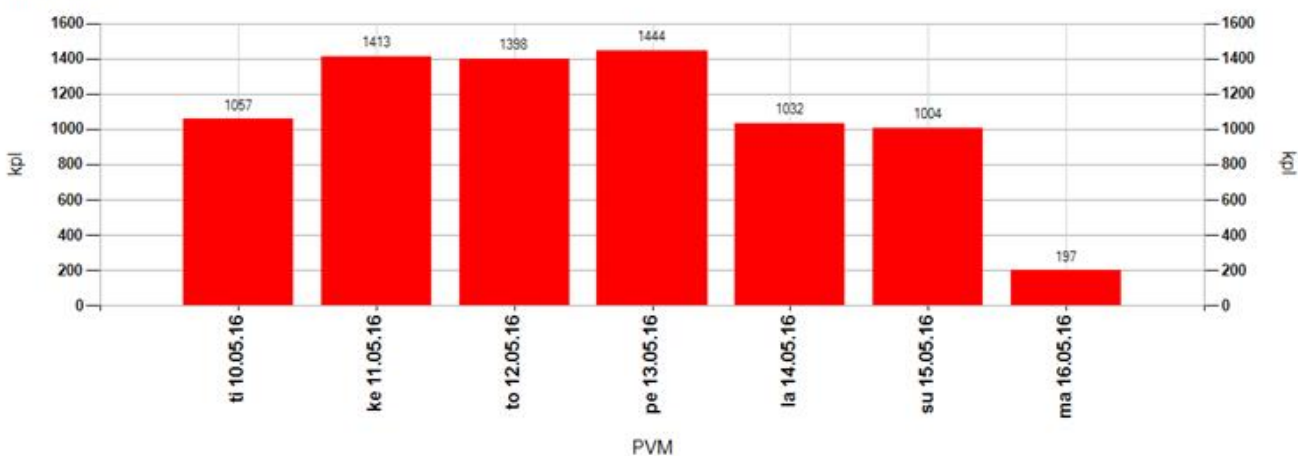
MittausID	331	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 11:00:00
Mittautietoja	Suojatie/päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

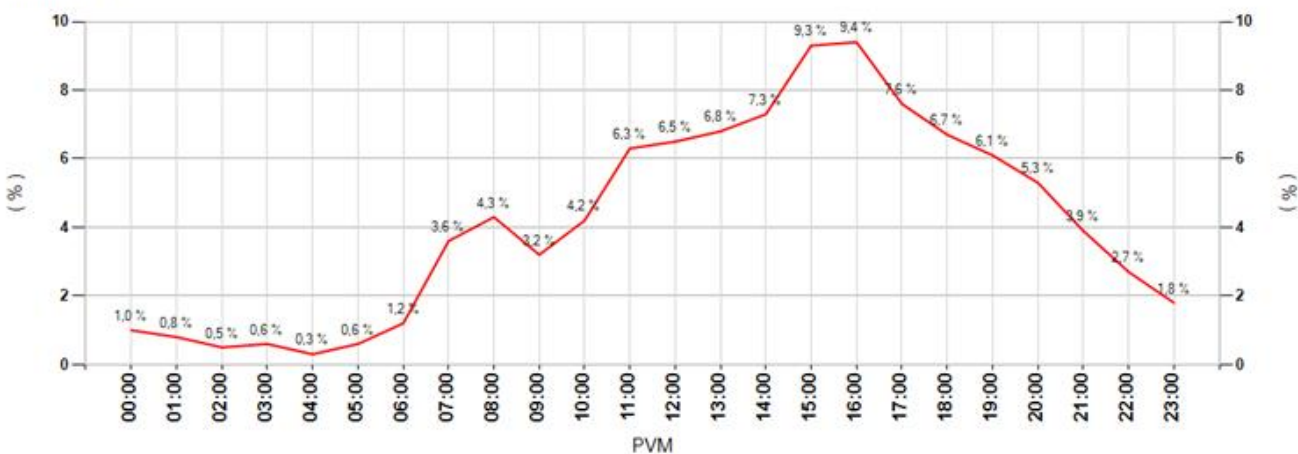
Tunneittain



Päivittäin



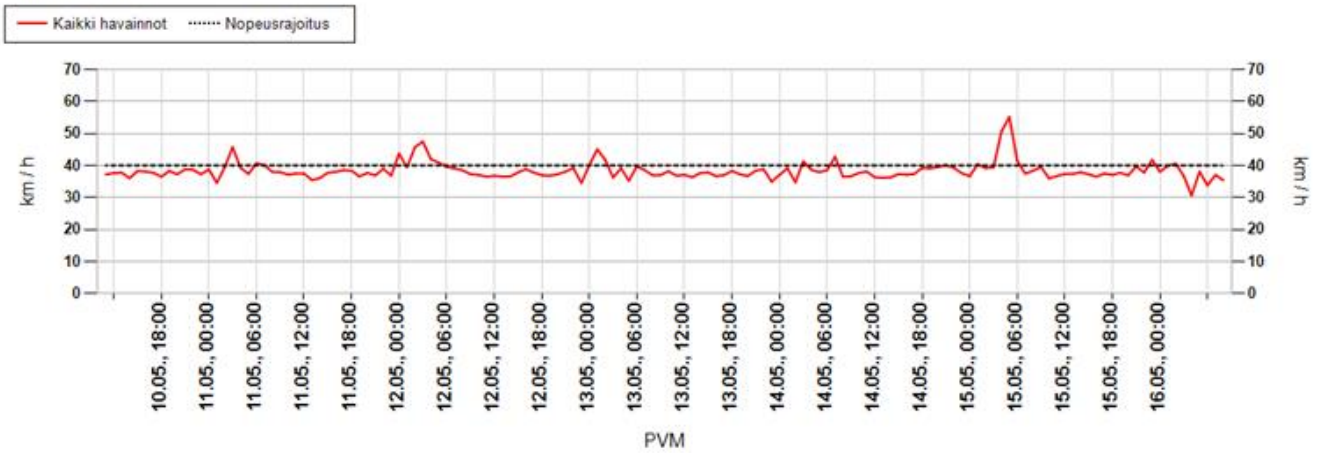
Tuntivaihtelu



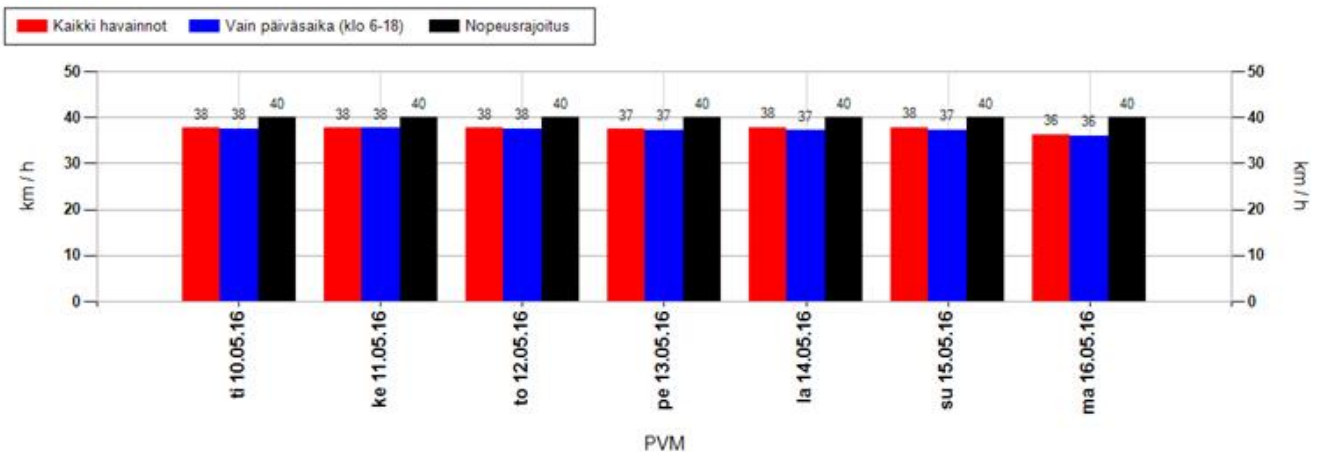
MittausID	331	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 11:00:00
Mittautietoja	Suojatie/päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

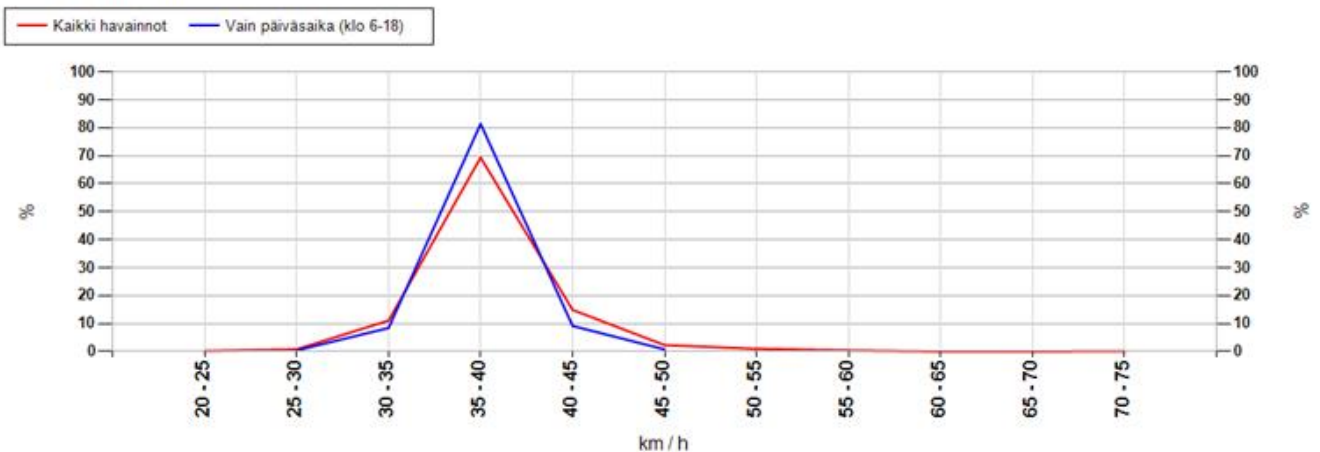
Tunneittain



Päivittäin



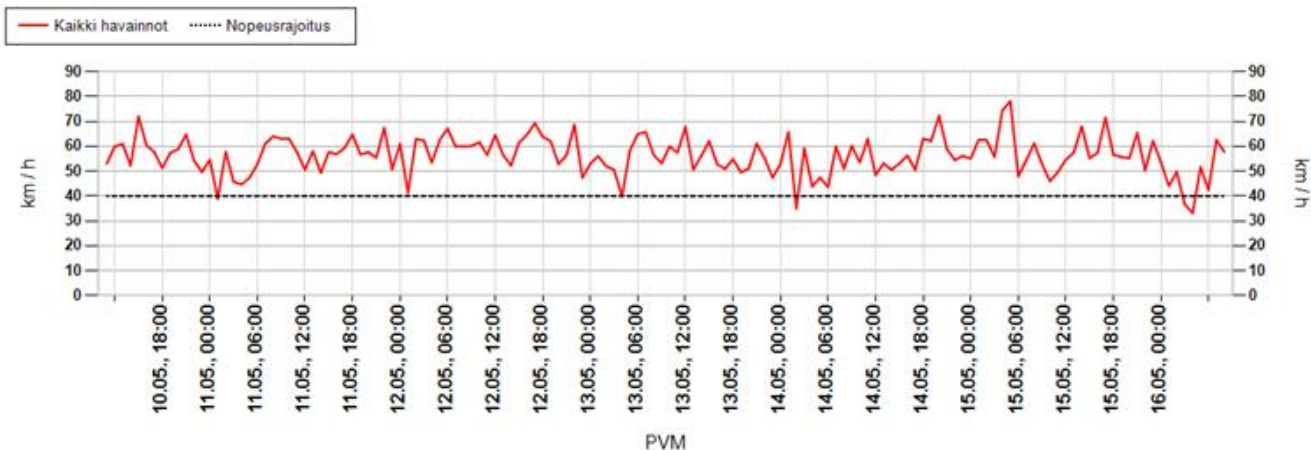
Nopeusjakauma



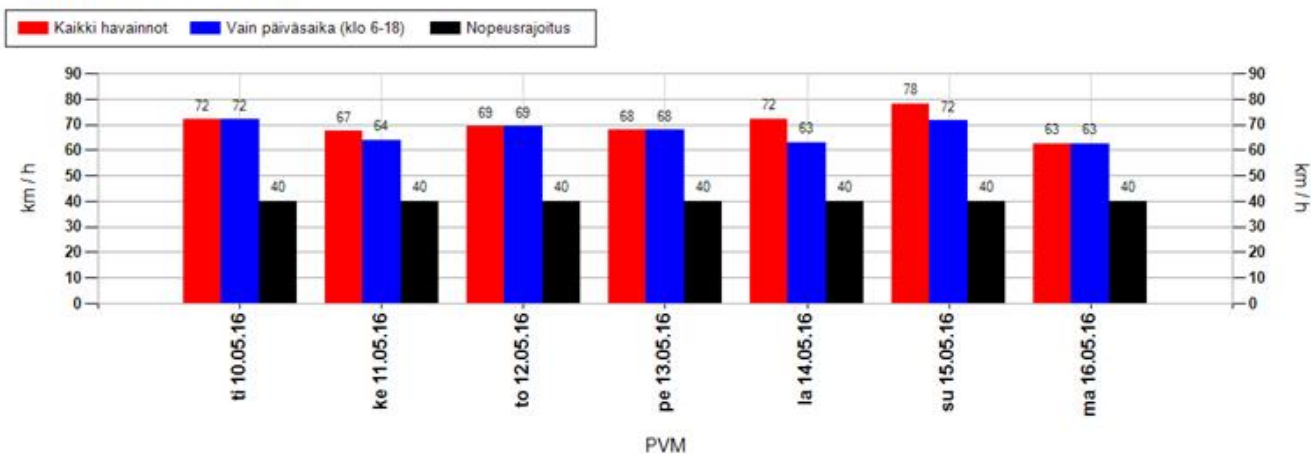
MittausID	331	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Suojatie/päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

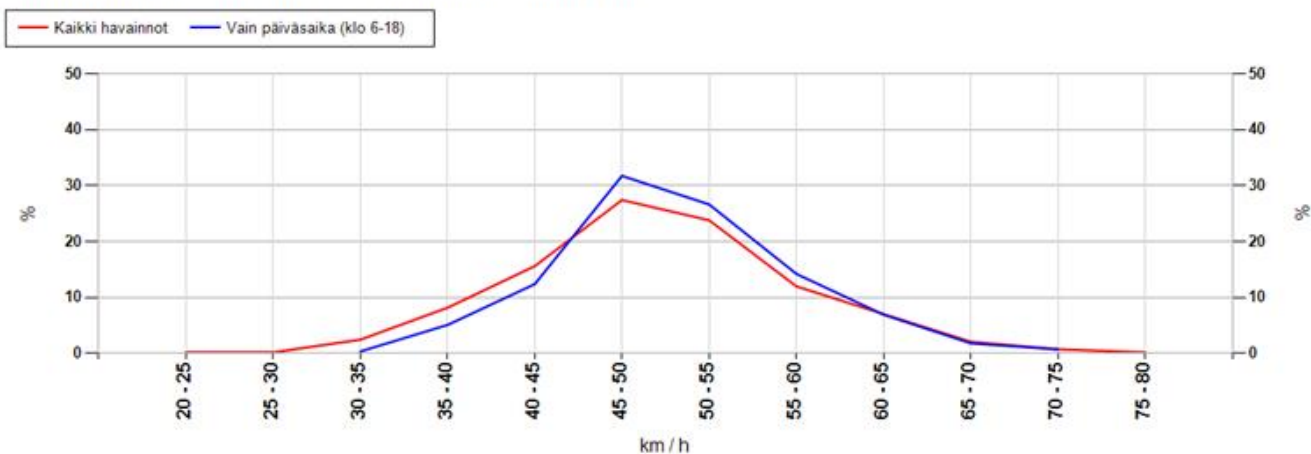
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	331	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Suojatie/päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7545	Päivässä keskimäärin	1258
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.05.2016	38	38
11.05.2016	38	38
12.05.2016	38	38
13.05.2016	37	37
14.05.2016	38	37
15.05.2016	38	37
16.05.2016	36	36
Keskiarvo	38	37

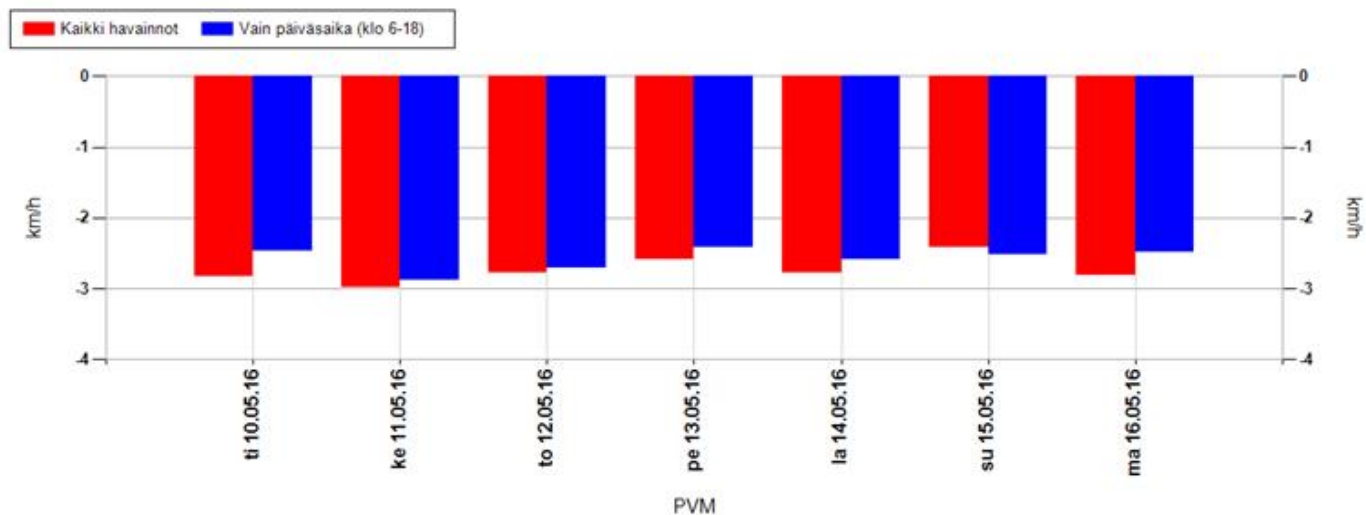
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.05.2016	72	72
11.05.2016	67	64
12.05.2016	69	69
13.05.2016	68	68
14.05.2016	72	63
15.05.2016	78	72
16.05.2016	62	62
Keskiarvo	70	67

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,6 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	331	Suuralue tai kunta	Puolivälinkangas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Suojatie/päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	11	11
31-40	69	71
41-50	94	95
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	11	5
41-50	54	50
51-60	90	91
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	18,6 %	17,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5,5 %	4,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	80,4 %	89,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	45,7 %	50,4 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

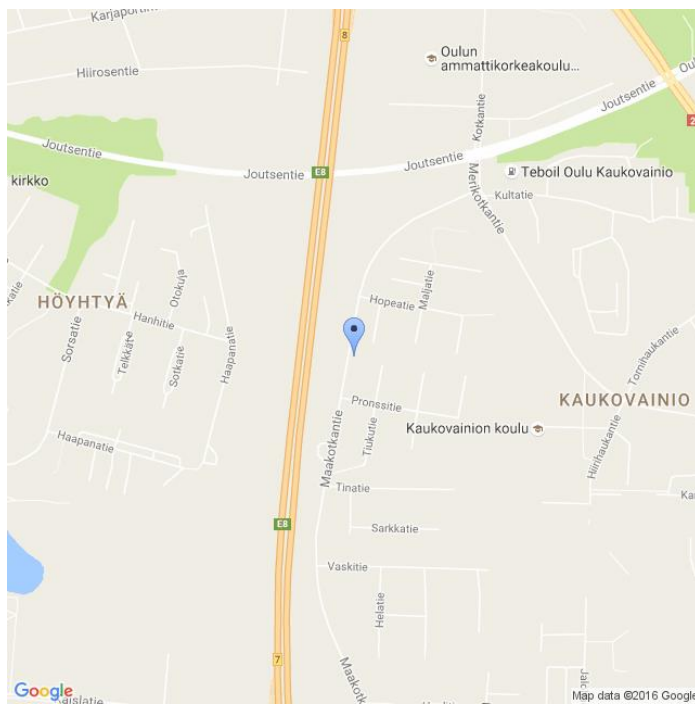
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	332
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaukovainio
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	15.3.2016 17:00:00
Lopetus	23.3.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1323
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640917/13/224 (1m)



Kommentit

Merikotkantie. Sama id 274

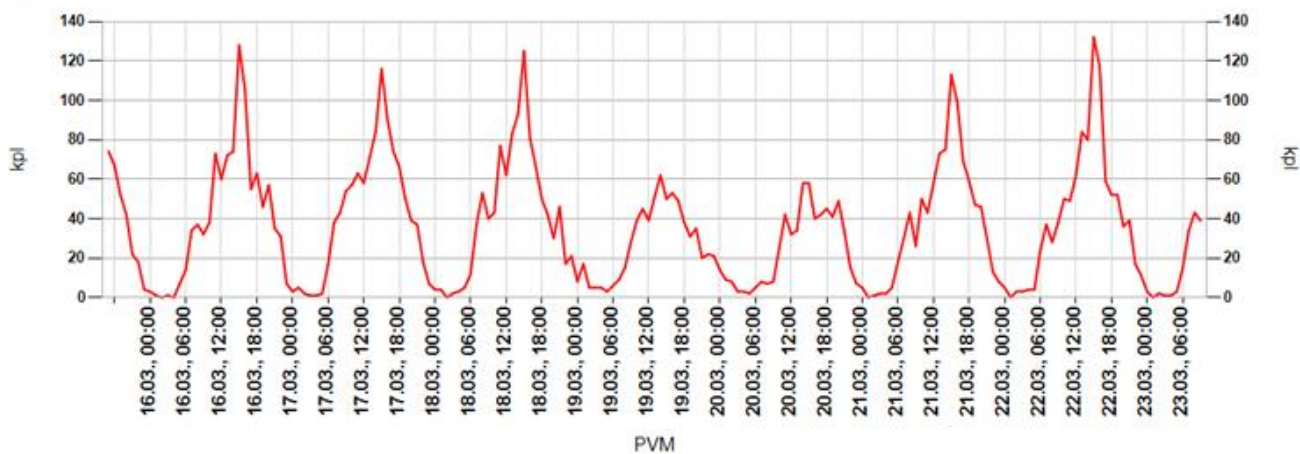
Asennuskuvat



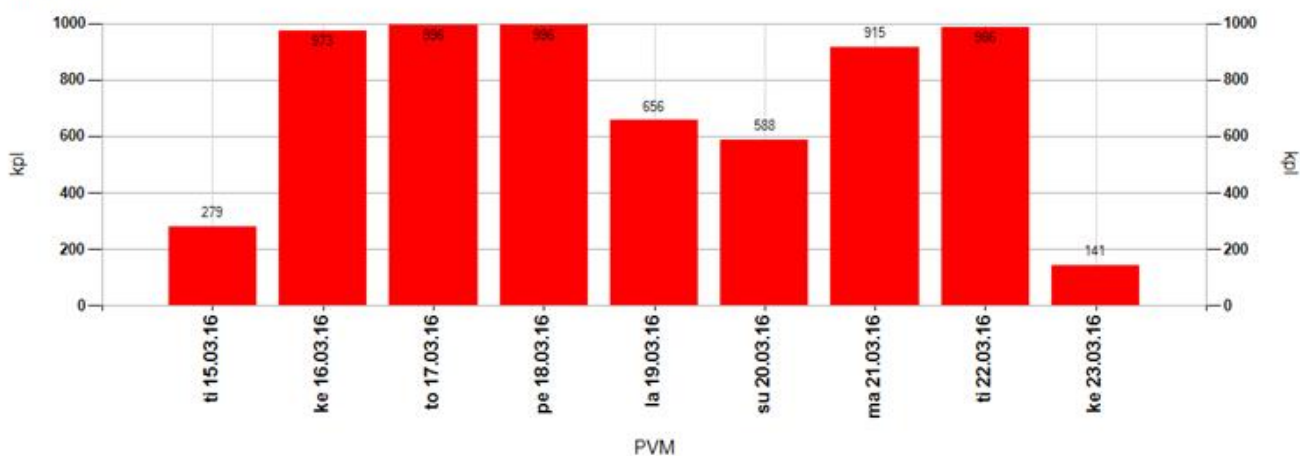
MittausID	332	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittautustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



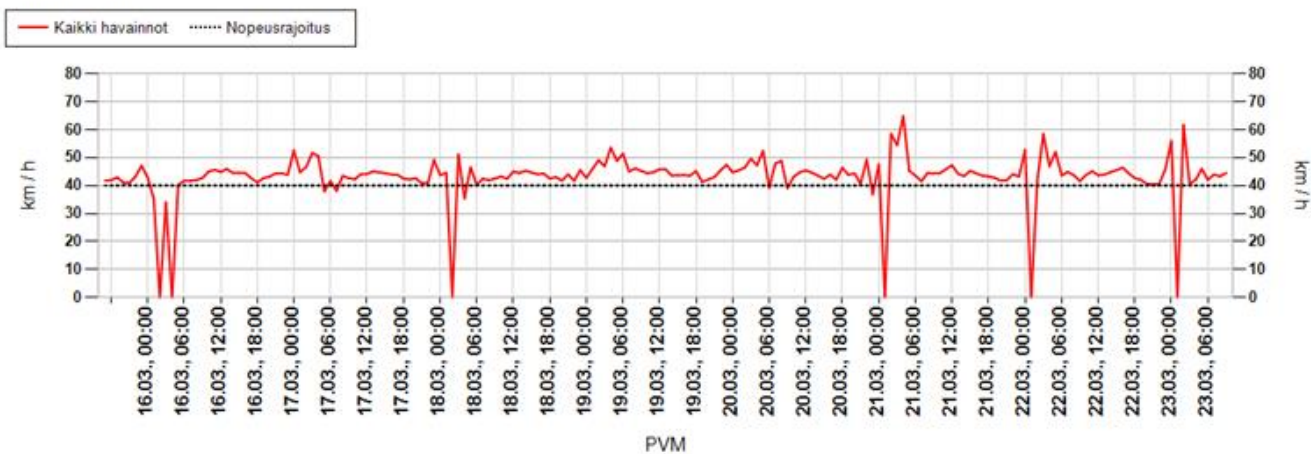
Tuntivaihtelu



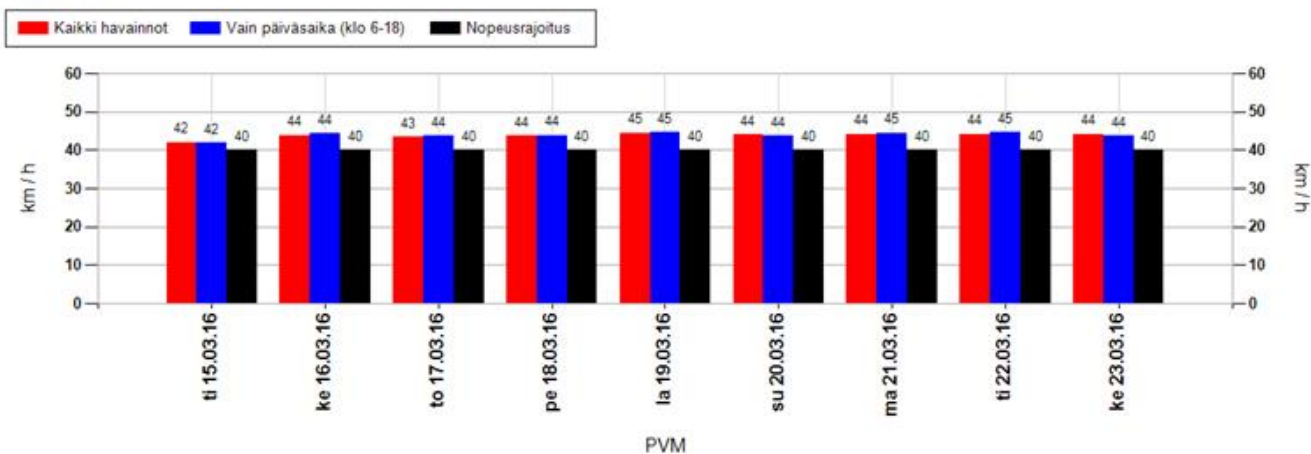
MittausID	332	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

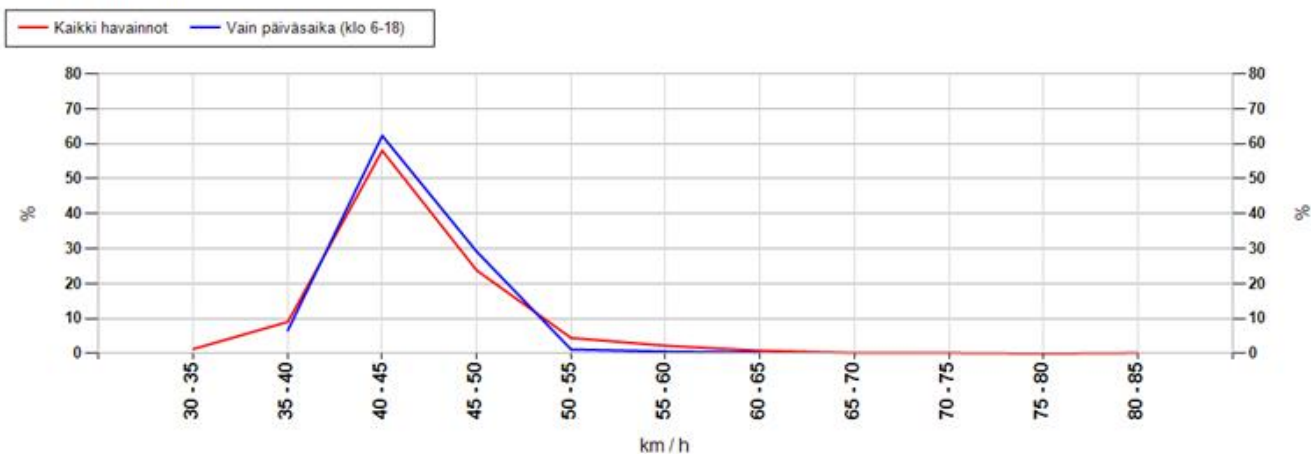
Tunneittain



Päivittäin



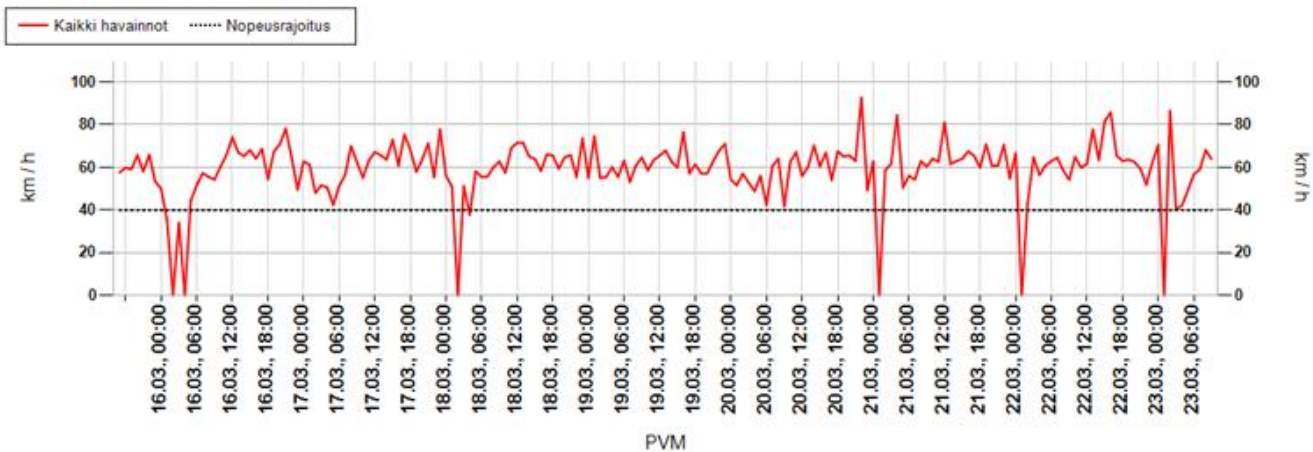
Nopeusjakauma



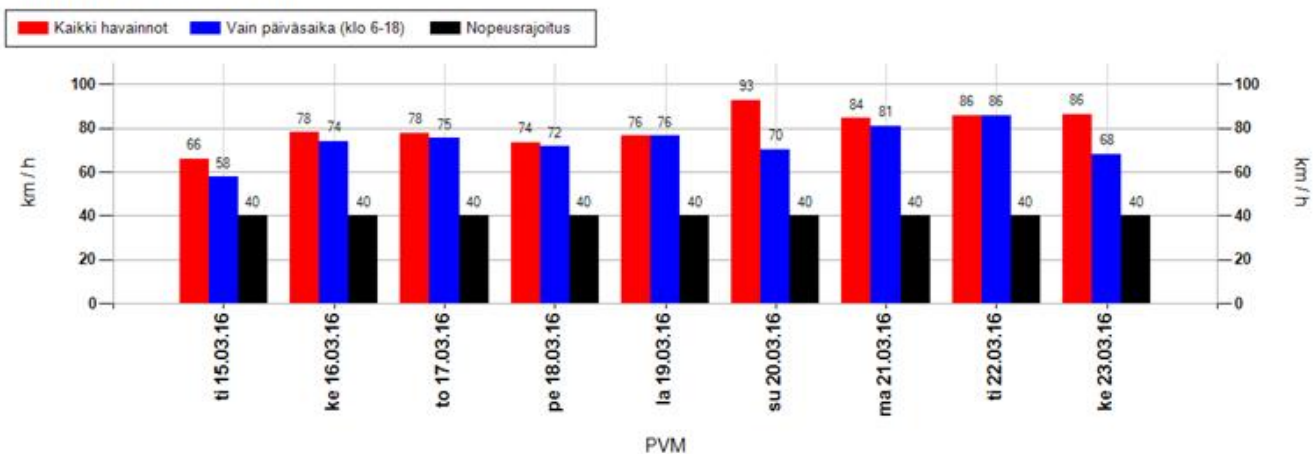
MittausID	332	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittautietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

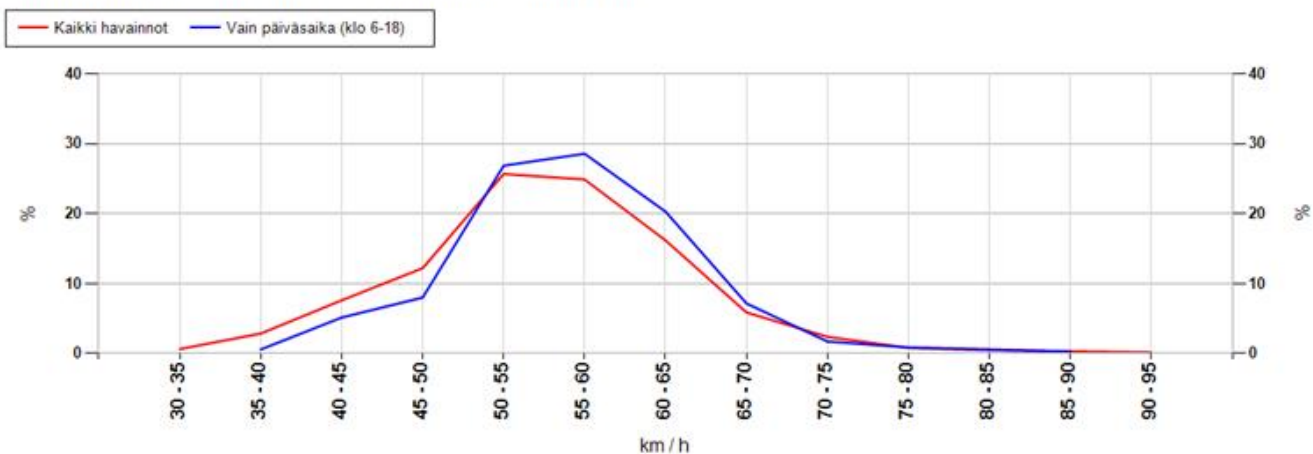
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	332	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6530	Päivässä keskimäärin	873
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.03.2016	42	42
16.03.2016	44	44
17.03.2016	43	44
18.03.2016	44	44
19.03.2016	45	45
20.03.2016	44	44
21.03.2016	44	45
22.03.2016	44	45
23.03.2016	44	44
Keskiarvo	44	44

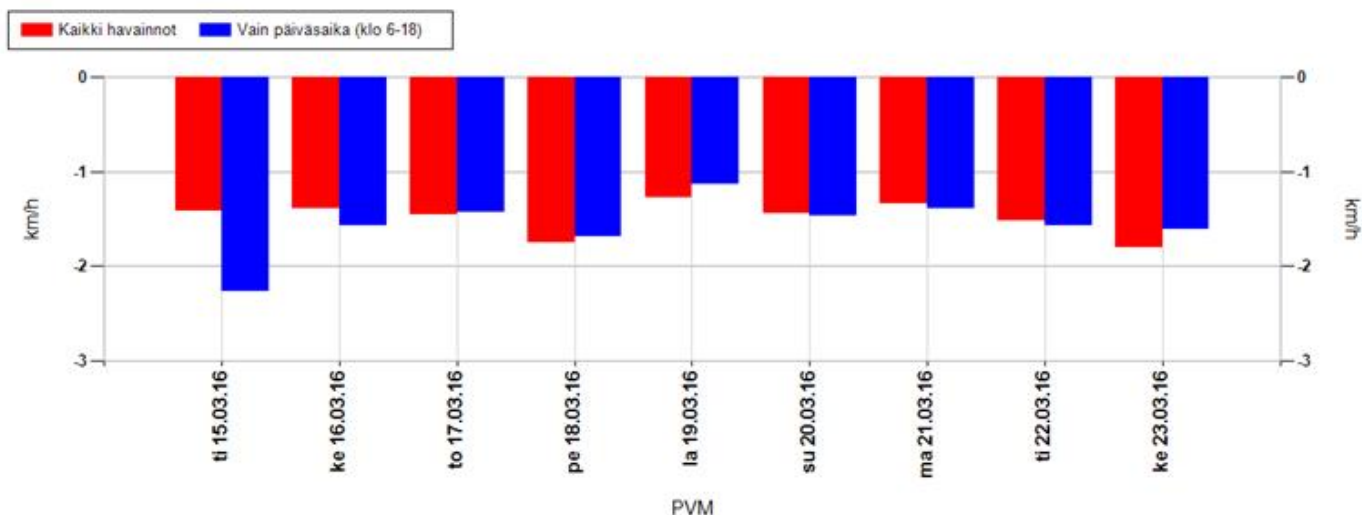
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.03.2016	66	58
16.03.2016	78	74
17.03.2016	78	75
18.03.2016	74	72
19.03.2016	76	76
20.03.2016	93	70
21.03.2016	84	81
22.03.2016	86	86
23.03.2016	86	68
Keskiarvo	80	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,5 km/h
-------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	332	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	35	33
41-50	80	79
51-60	97	97
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	1
41-50	24	15
51-60	74	69
61-70	96	97
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	46,9 %	48,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	20 %	20,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,6 %	96,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	75,9 %	85,4 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

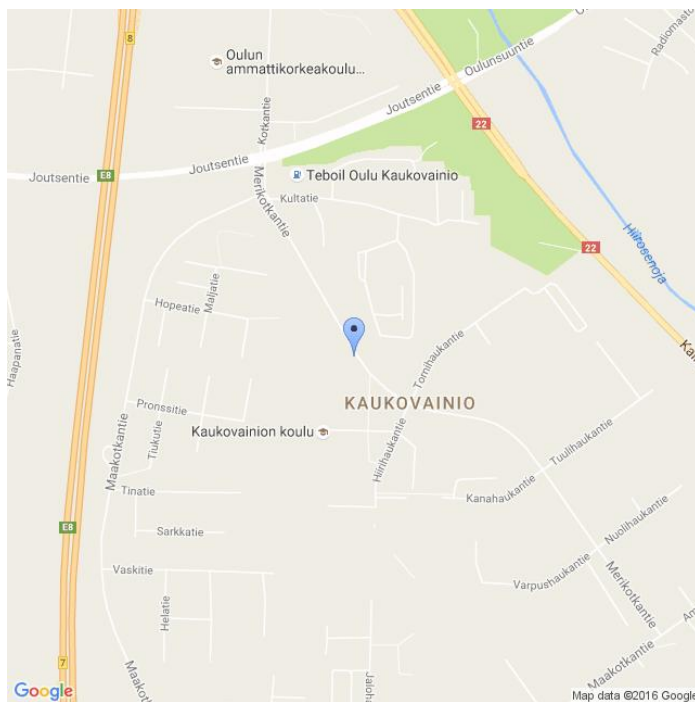
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	333
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaukovainio
Mittaustietoja	Koulu
Aloitus	15.3.2016 17:00:00
Lopetus	23.3.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1324
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640917/18/285 (4,3m)



Kommentit

Merikotkantie. sama id 129

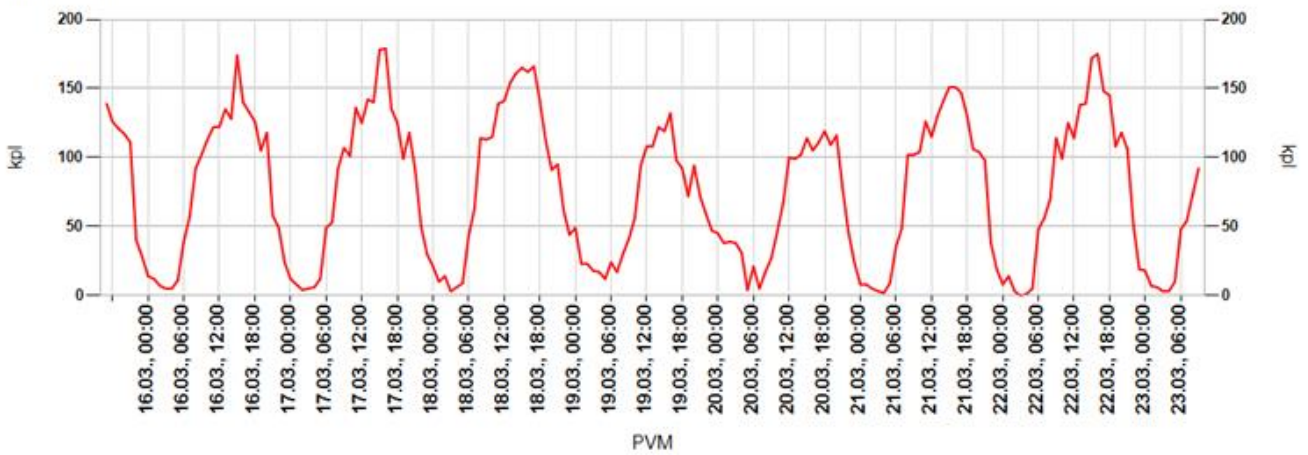
Asennuskuvat



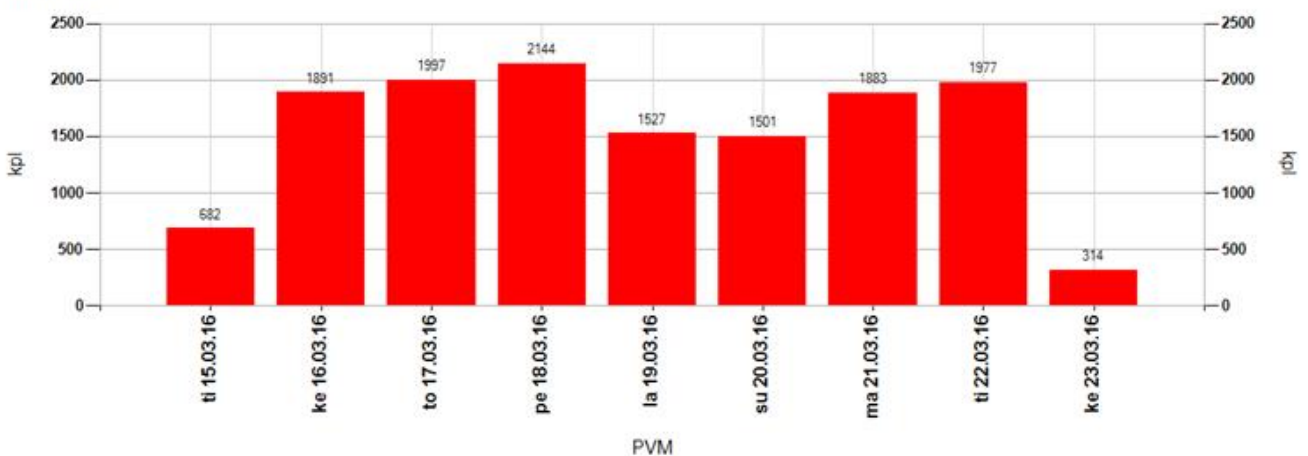
MittausID	333	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

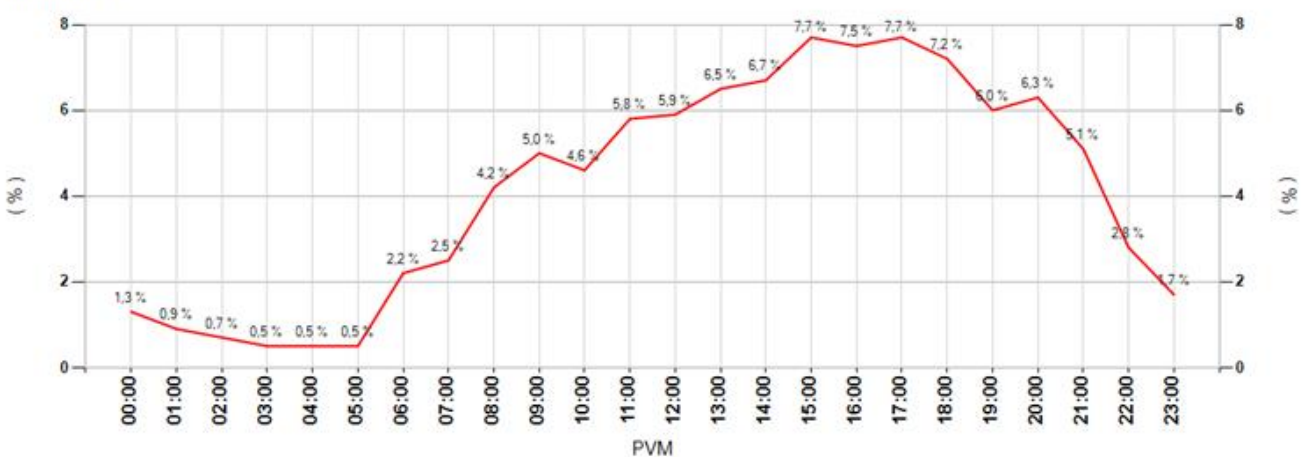
Tunneittain



Päivittäin



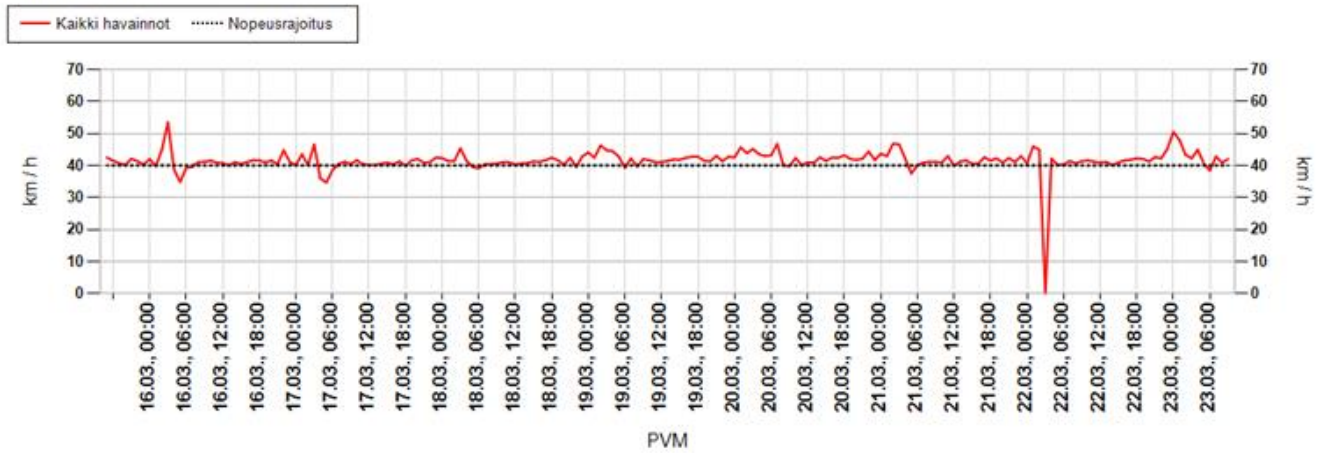
Tuntivaihtelu



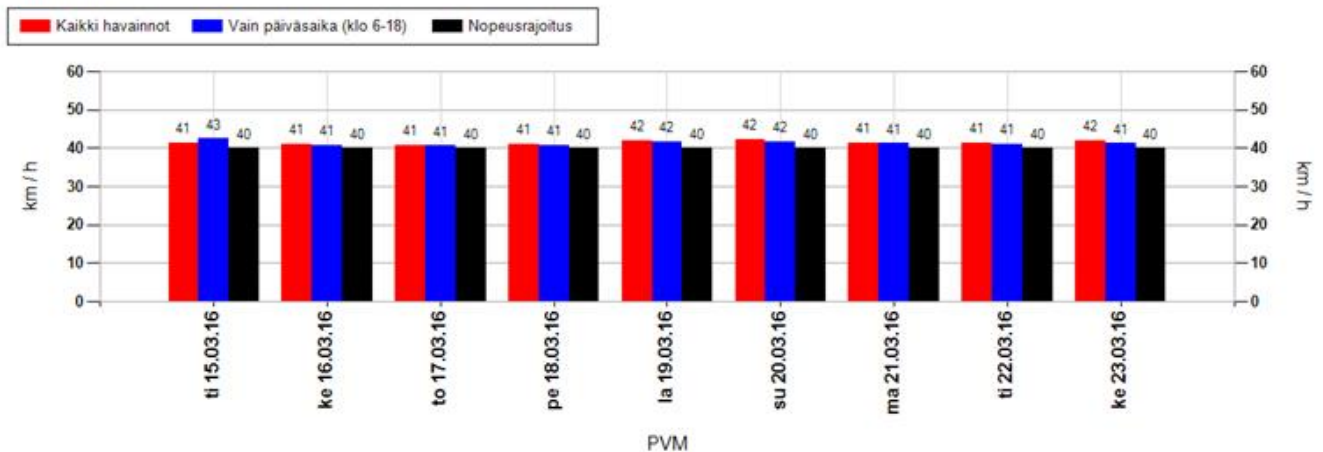
MittausID	333	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

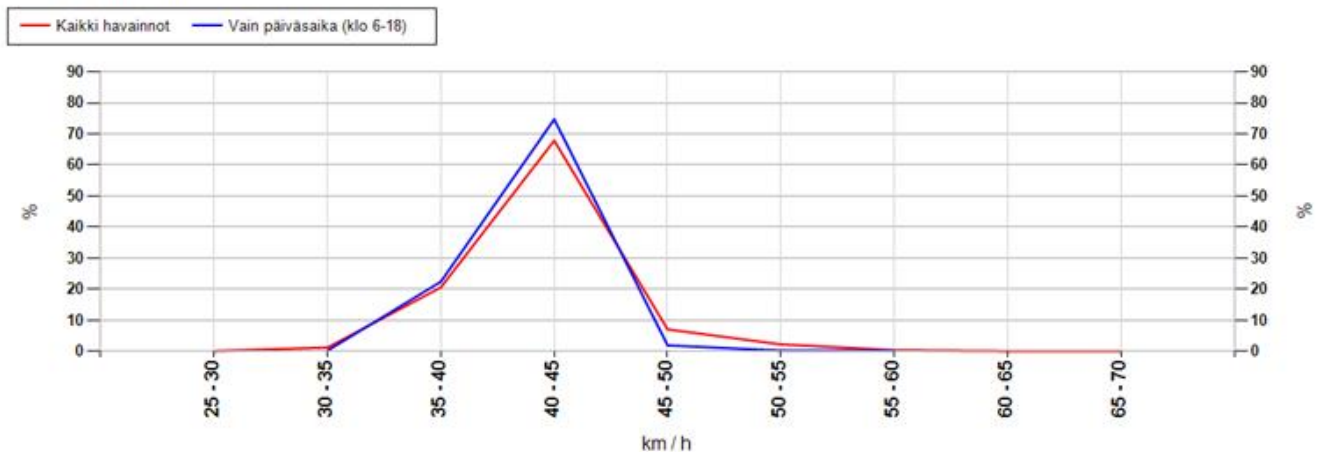
Tunneittain



Päivittäin



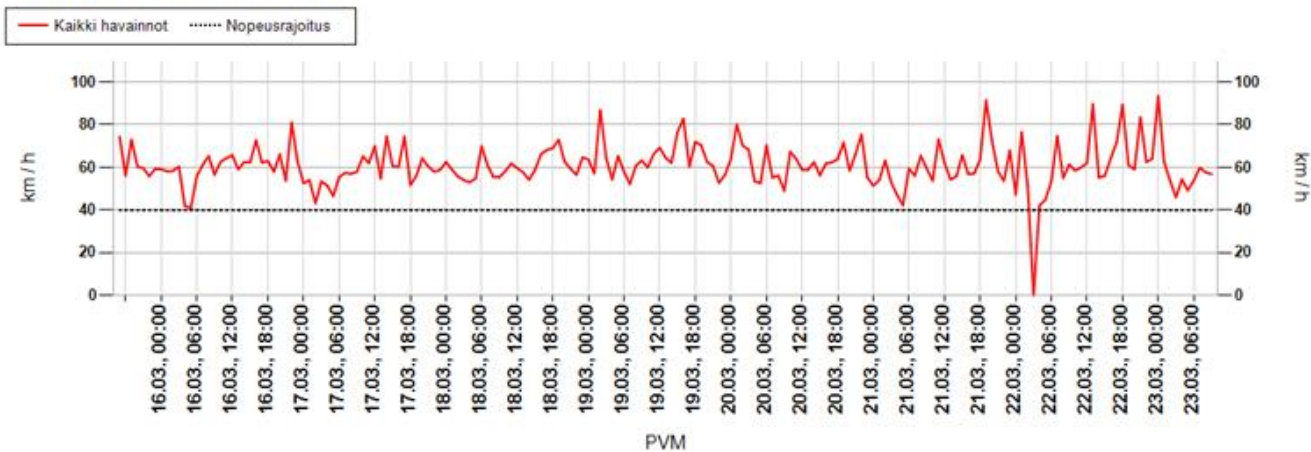
Nopeusjakauma



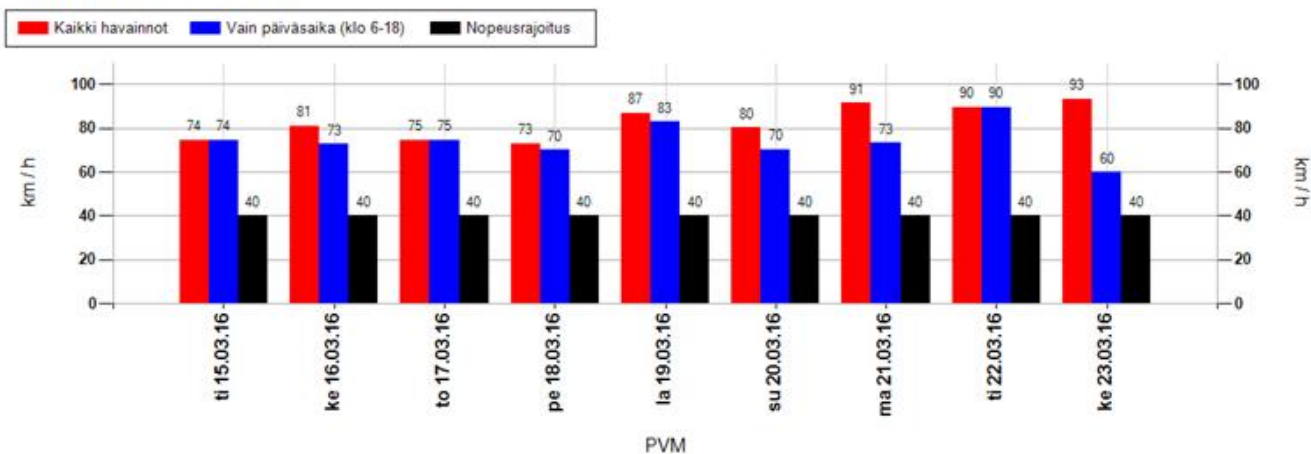
MittausID	333	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittautietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

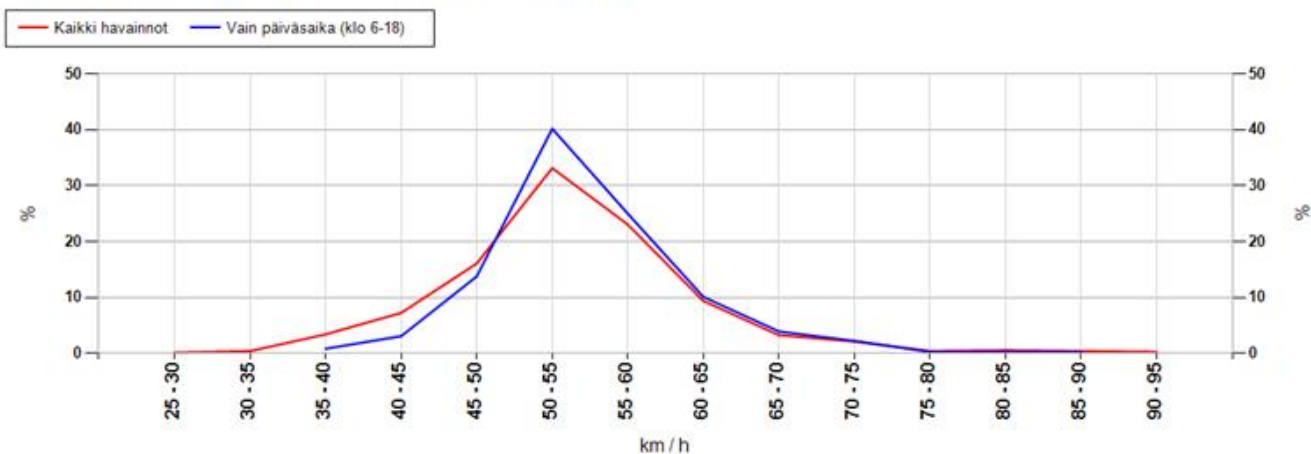
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	333	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13916	Päivässä keskimäärin	1846
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.03.2016	41	43
16.03.2016	41	41
17.03.2016	41	41
18.03.2016	41	41
19.03.2016	42	42
20.03.2016	42	42
21.03.2016	41	41
22.03.2016	41	41
23.03.2016	42	41
Keskiarvo	41	41

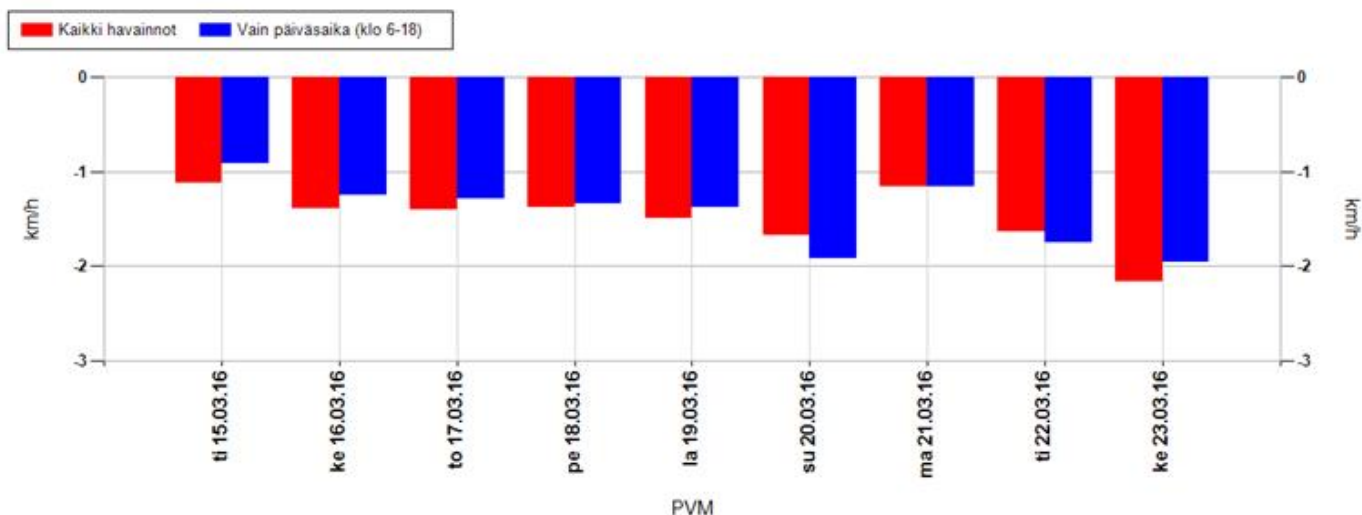
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
15.03.2016	74	74
16.03.2016	81	73
17.03.2016	75	75
18.03.2016	73	70
19.03.2016	87	83
20.03.2016	80	70
21.03.2016	91	73
22.03.2016	90	90
23.03.2016	93	60
Keskiarvo	83	74

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,4 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,4 km/h
-------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	333	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	15.3.2016 17:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	46	47
41-50	91	92
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	4	1
41-50	28	19
51-60	83	83
61-70	96	97
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	32,1 %	30,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	8,9 %	8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92 %	97,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	72 %	81,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

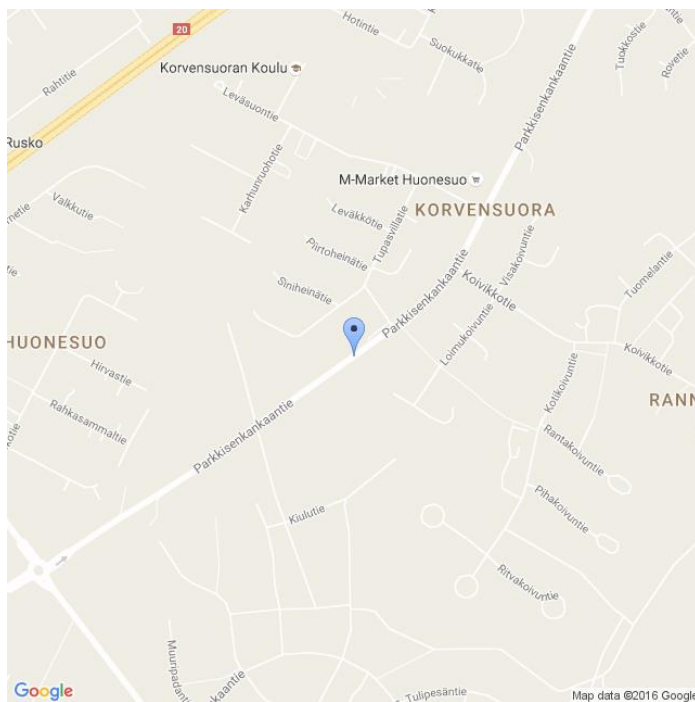
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	334
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Korvensuora
Mittaustietoja	Koulu / suojatie
Aloitus	9.3.2016 13:00:00
Lopetus	15.3.2016 14:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1322
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	25642870/6/90 (2m)



Kommentit

Korvensuoran koulu / suojatie (Tupasvillatie). Parkkisenkankaantie, siirretty piste 276

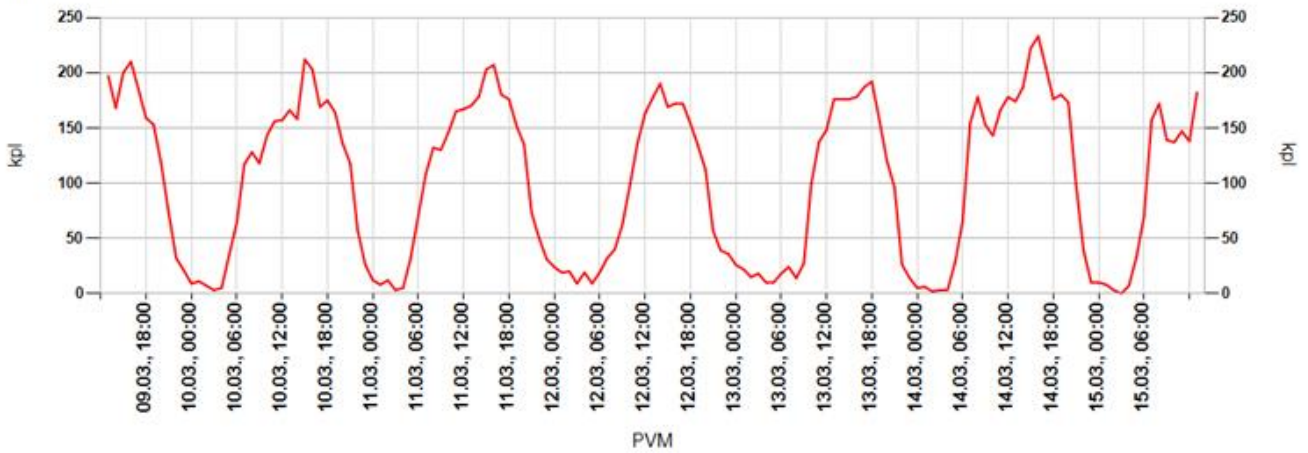
Asennuskuvat



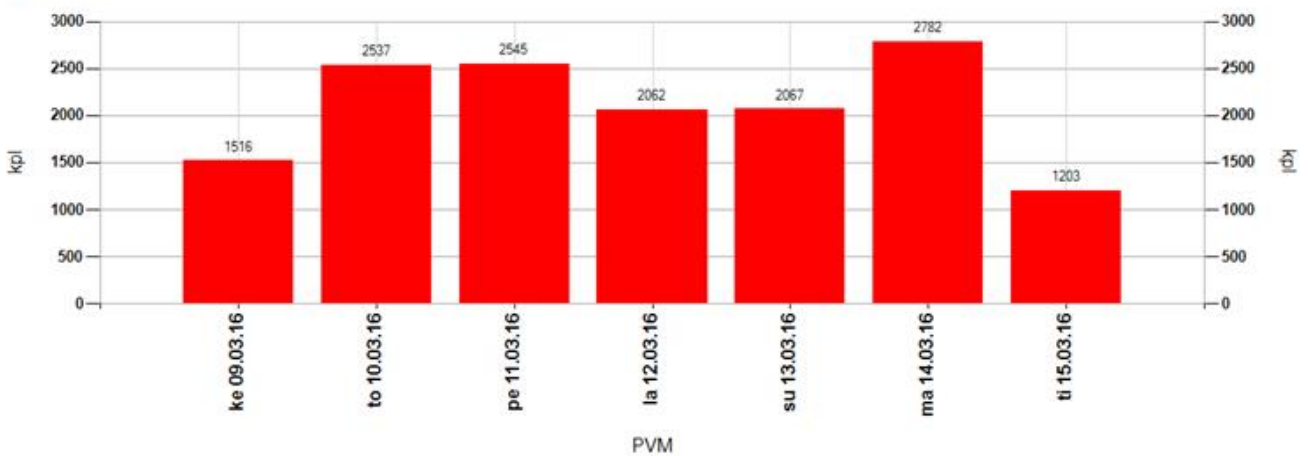
MittausID	334	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu / suojatie	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



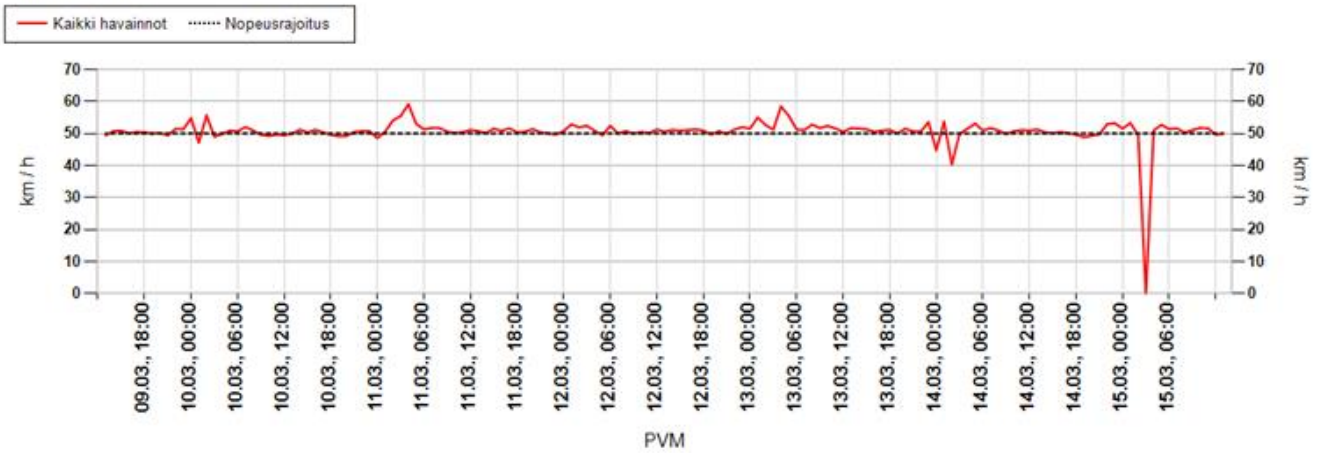
Tuntivaihtelu



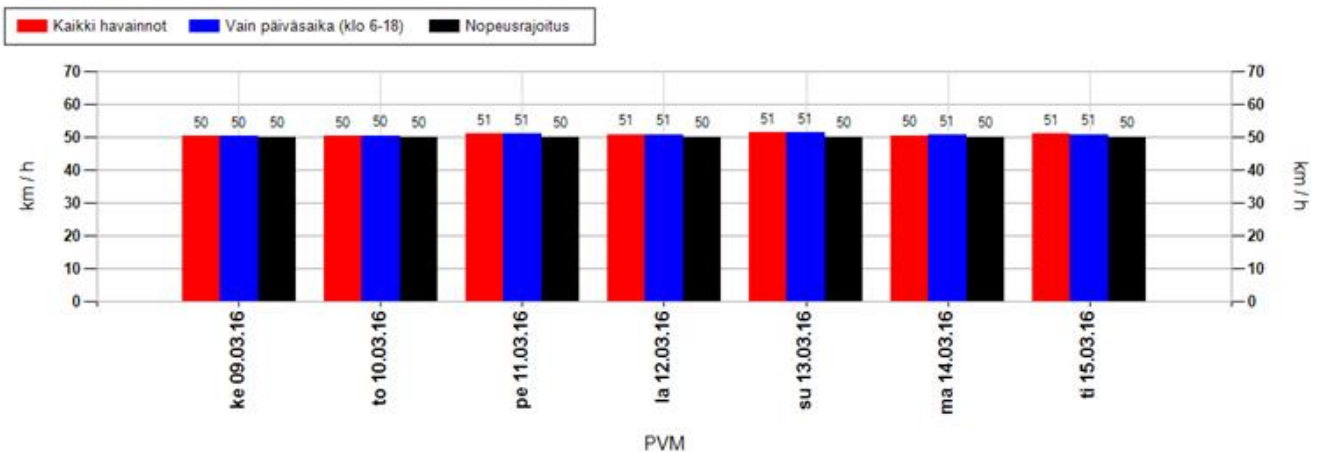
MittausID	334	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu / suojatie	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

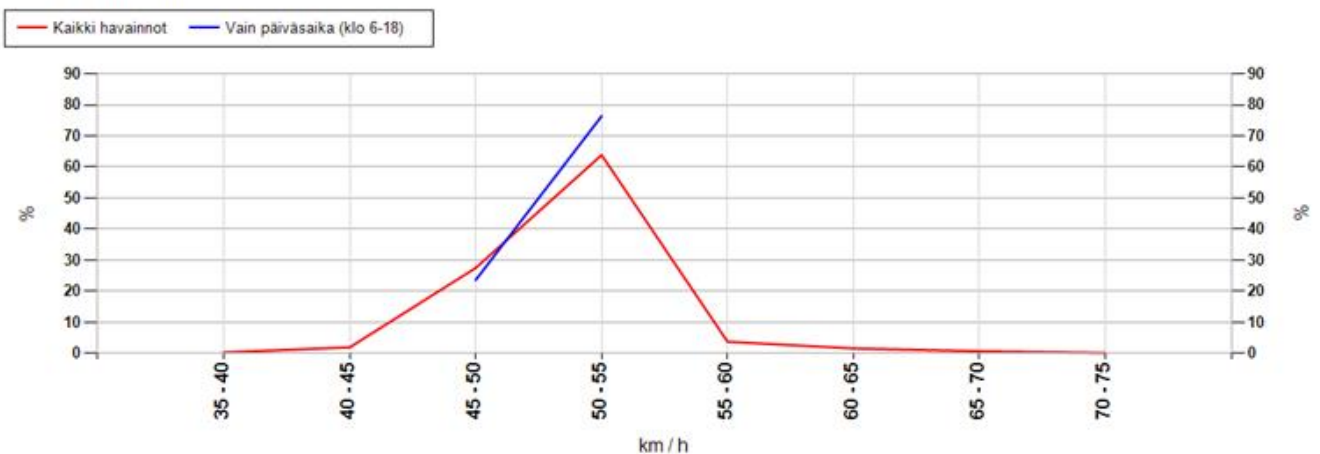
Tunneittain



Päivittäin



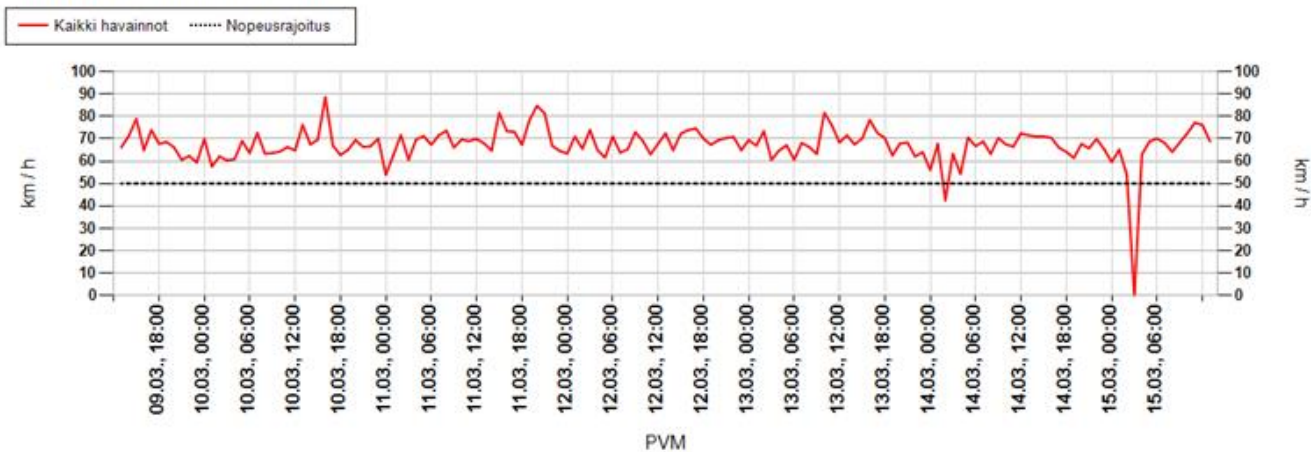
Nopeusjakauma



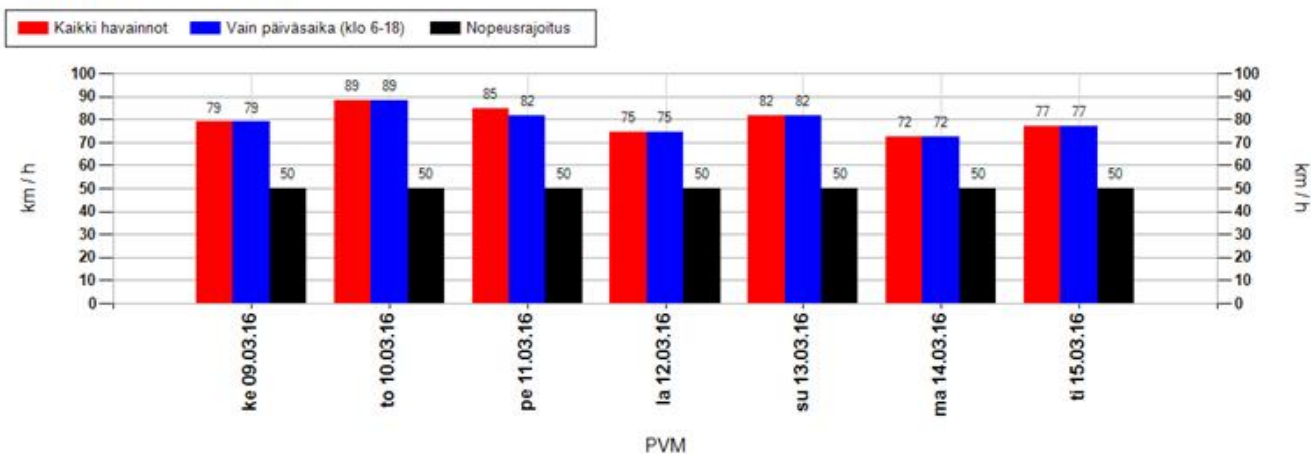
MittausID	334	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 13:00:00
Mittautietoja	Koulu / suojatie	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

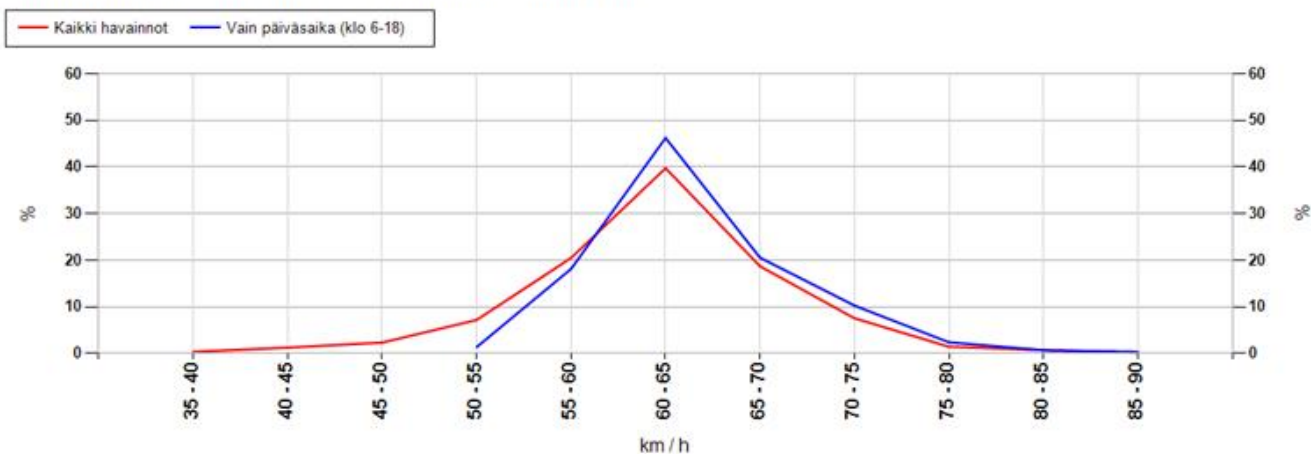
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	334	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu / suojatie	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	14712	Päivässä keskimäärin	2399
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.03.2016	50	50
10.03.2016	50	50
11.03.2016	51	51
12.03.2016	51	51
13.03.2016	51	51
14.03.2016	50	51
15.03.2016	51	51
Keskiarvo	51	51

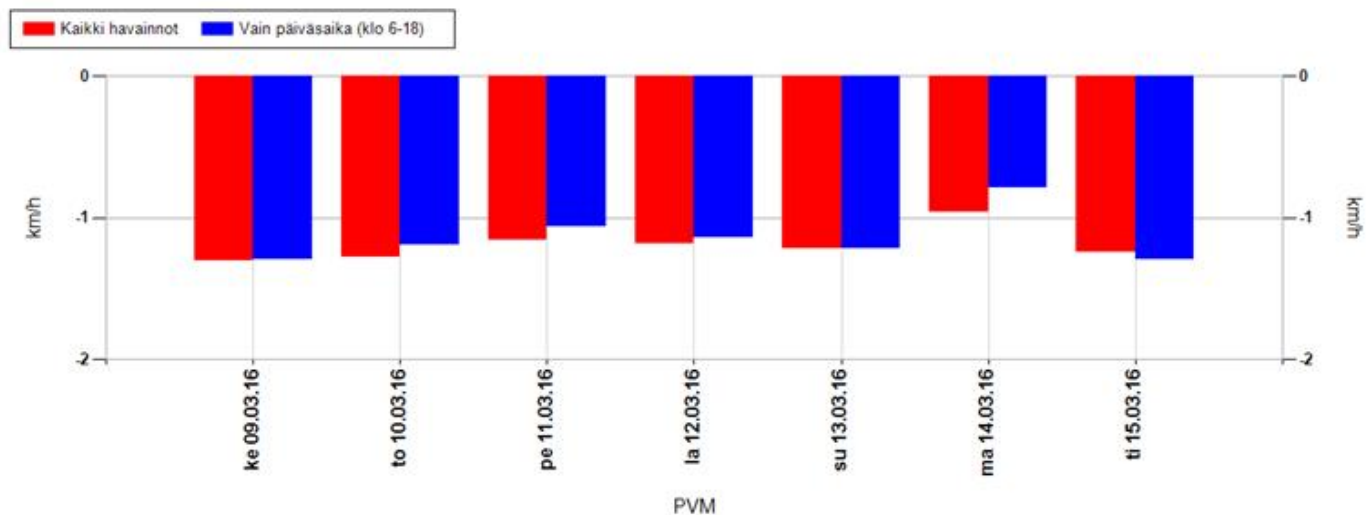
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
09.03.2016	79	79
10.03.2016	88	88
11.03.2016	85	82
12.03.2016	75	75
13.03.2016	82	82
14.03.2016	72	72
15.03.2016	77	77
Keskiarvo	80	79

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,2 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,1 km/h
-------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	334	Suuralue tai kunta	Korvensuora
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	9.3.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Koulu / suojatie	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	2	2
41-50	49	48
51-60	95	95
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	4	0
51-60	32	20
61-70	90	86
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	27,3 %	27,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5,4 %	5,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,3 %	99,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	68,3 %	80,5 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

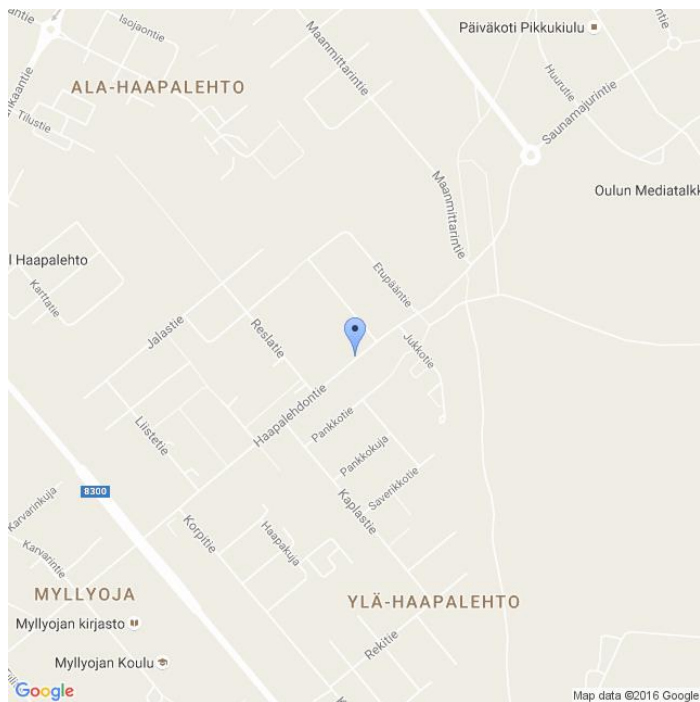
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	335
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Höyhtyä
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	10.5.2016 12:00:00
Lopetus	16.5.2016 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1328
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45642708/12/103 (3,4m)



Kommentit

Haapalehdonkatu. Siirretty id 176.

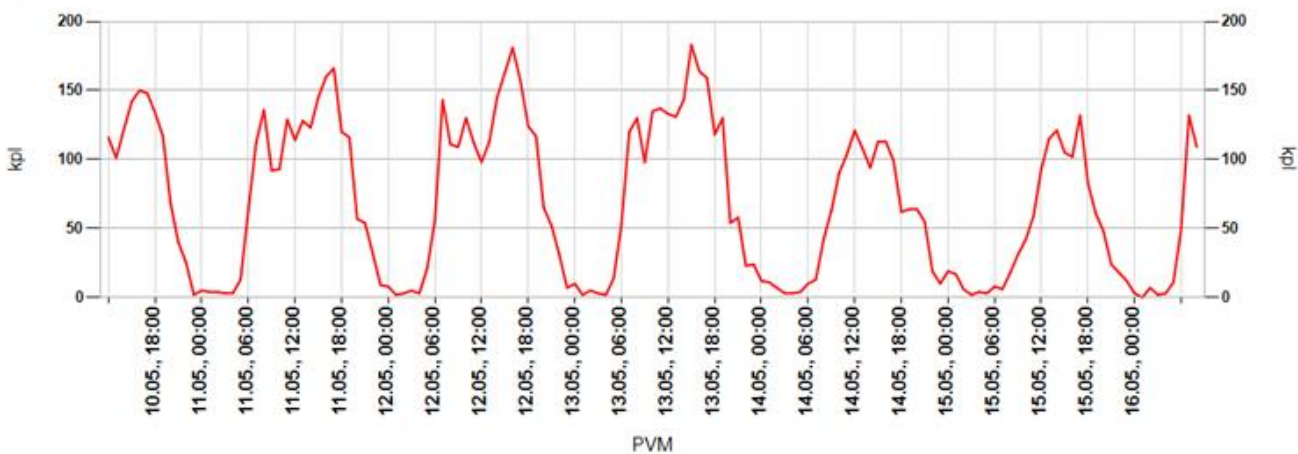
Asennuskuvat



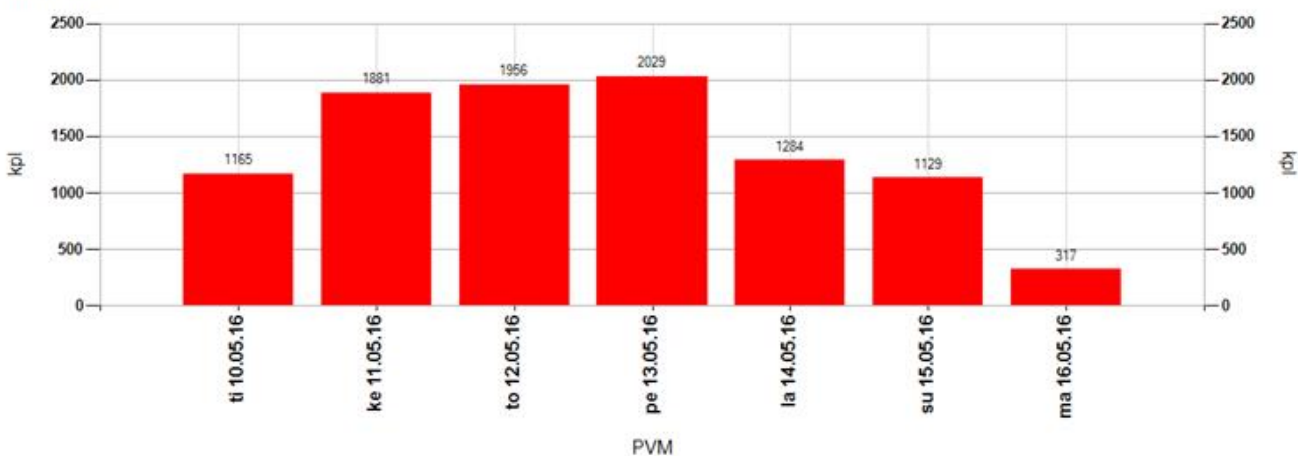
MittausID	335	Suuralue tai kunta	Höyhtyä
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 12:00:00
Mittautietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

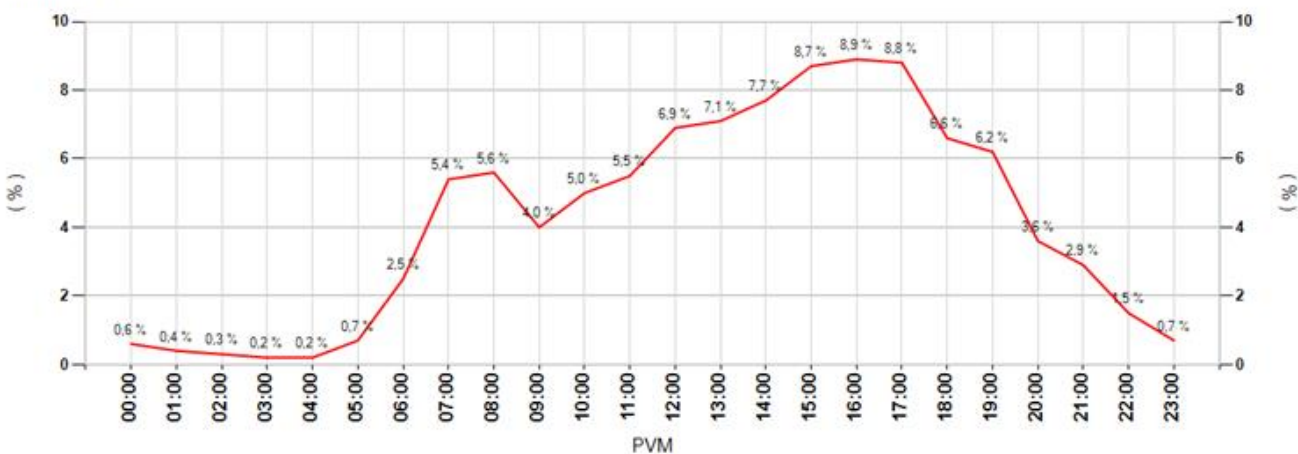
Tunneittain



Päivittäin



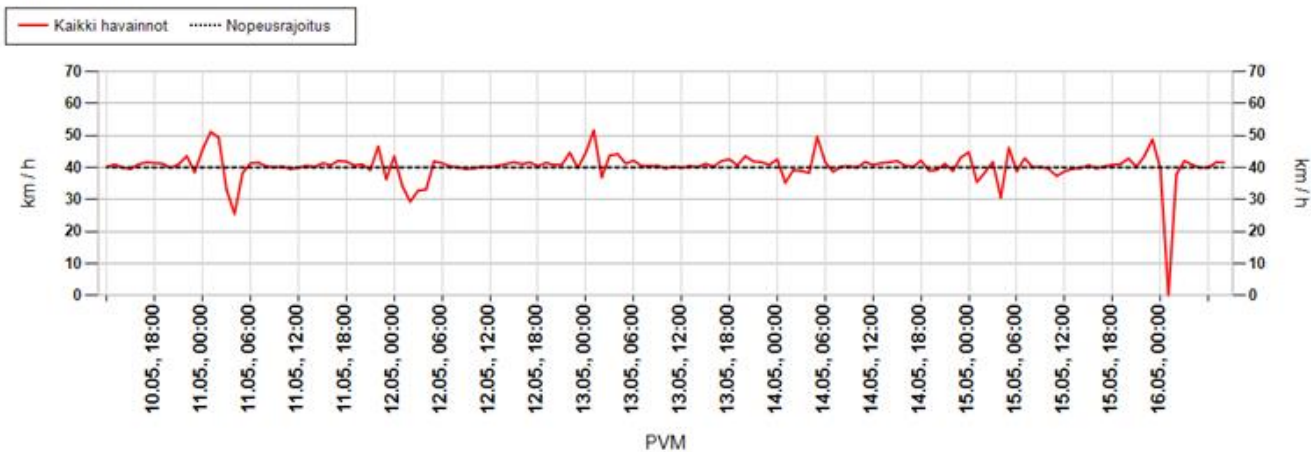
Tuntivaihtelu



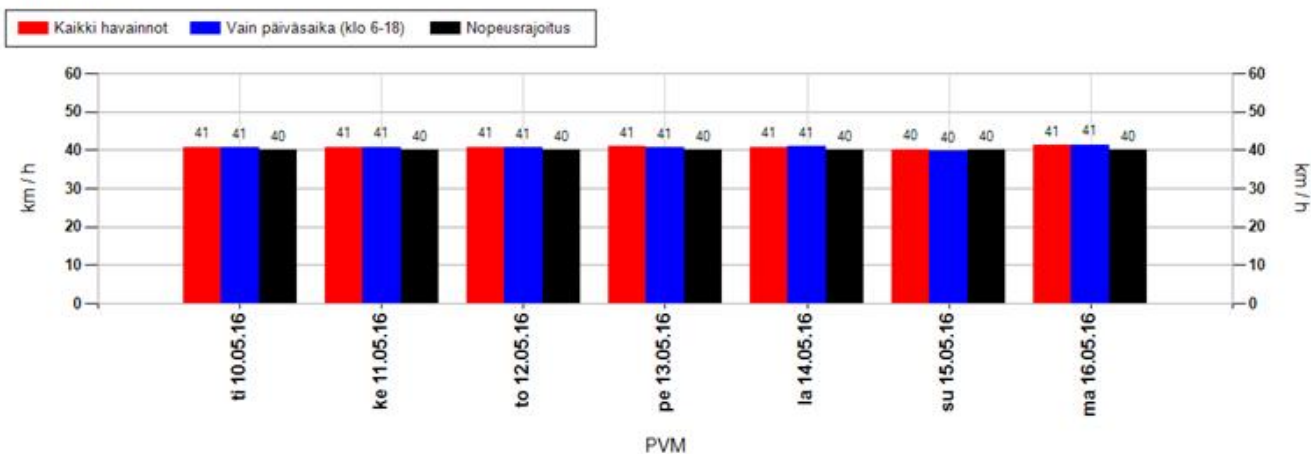
MittausID	335	Suuralue tai kunta	Höyhtyä
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 12:00:00
Mittautietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

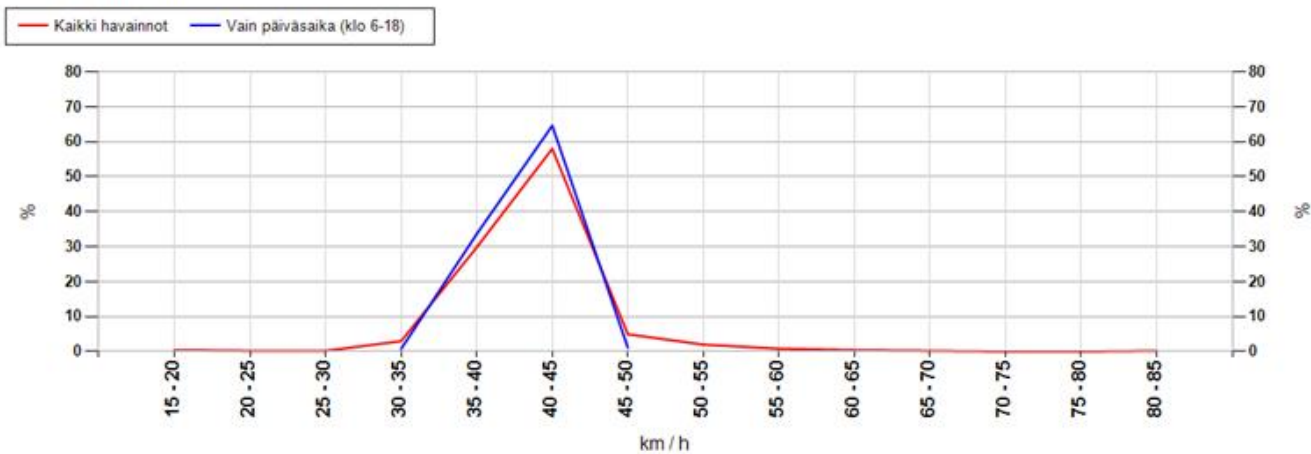
Tunneittain



Päivittäin



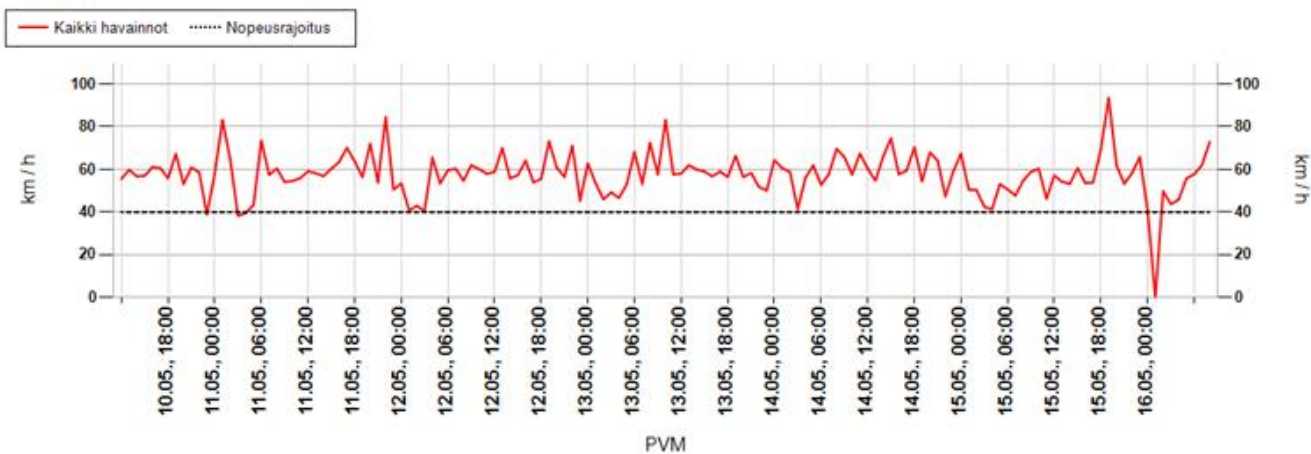
Nopeusjakauma



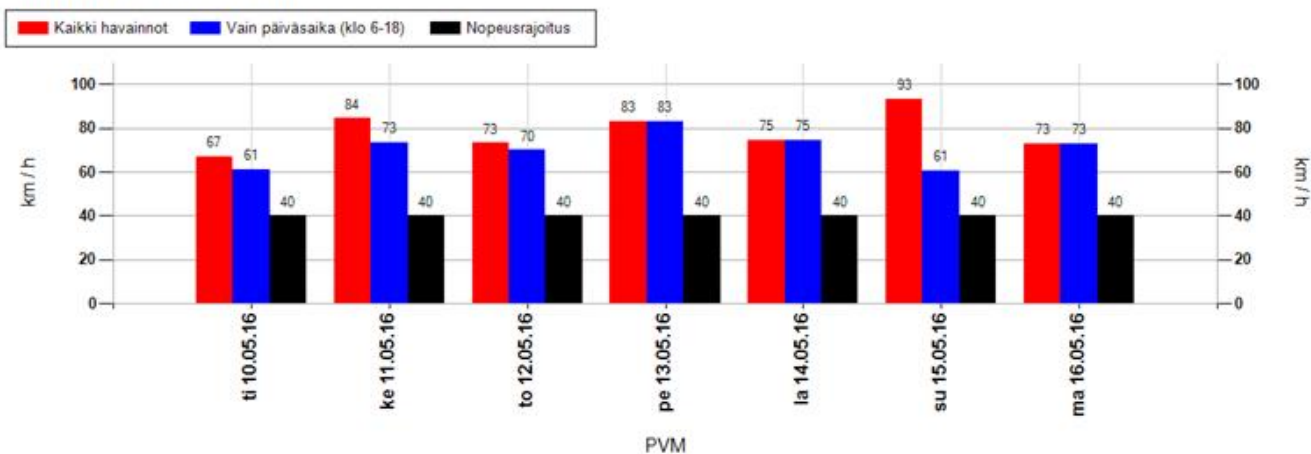
MittausID	335	Suuralue tai kunta	Höyhtyä
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

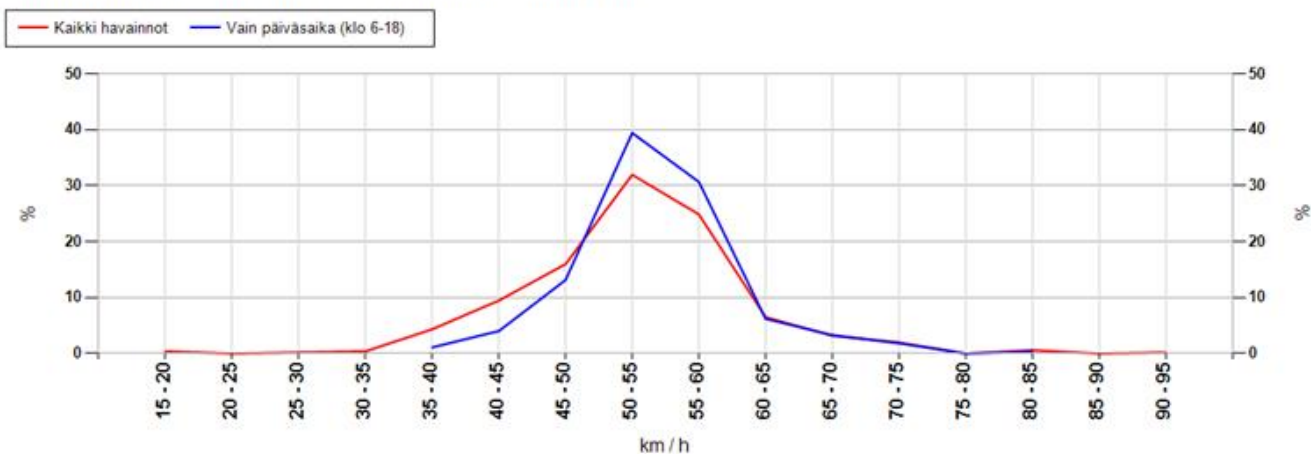
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	335	Suuralue tai kunta	Höyhtyä
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9761	Päivässä keskimäärin	1656
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.05.2016	41	41
11.05.2016	41	41
12.05.2016	41	41
13.05.2016	41	41
14.05.2016	41	41
15.05.2016	40	40
16.05.2016	41	41
Keskiarvo	41	41

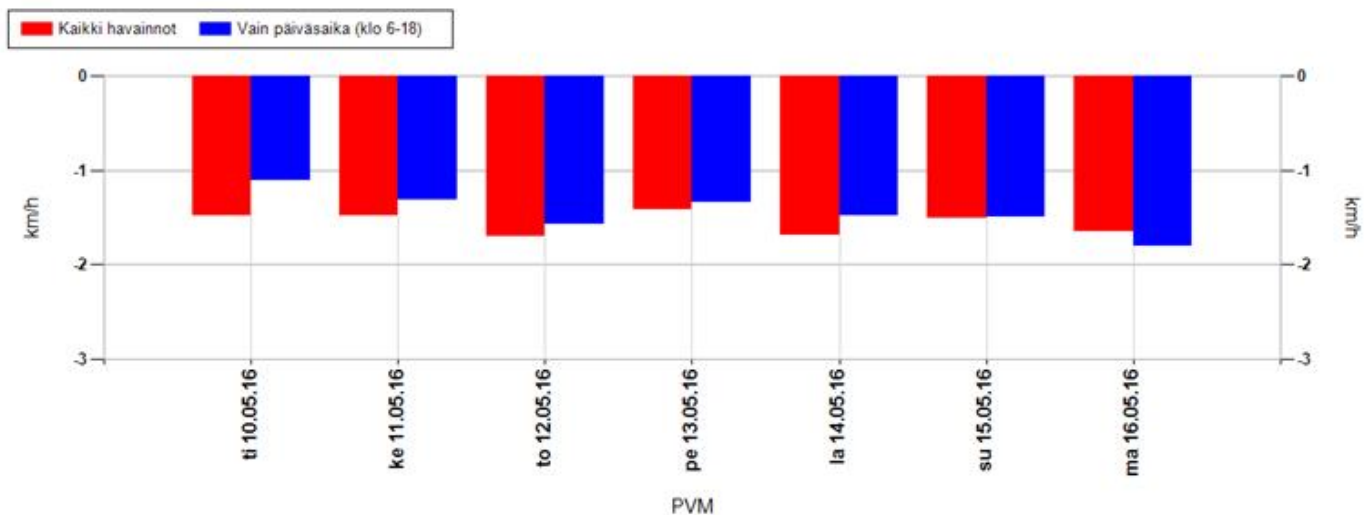
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.05.2016	67	61
11.05.2016	84	73
12.05.2016	73	70
13.05.2016	83	83
14.05.2016	75	75
15.05.2016	93	61
16.05.2016	73	73
Keskiarvo	78	71

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,4 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	335	Suuralue tai kunta	Höyhtyä
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	10.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	6	5
31-40	47	47
41-50	92	93
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	5	1
41-50	32	19
51-60	88	88
61-70	97	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	30,8 %	29,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	7,8 %	7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	87,8 %	96,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	68,4 %	80,7 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

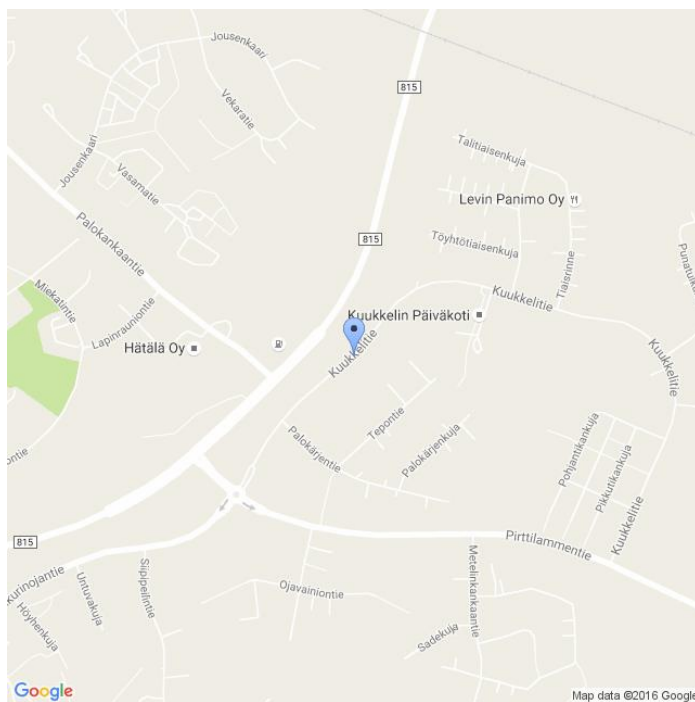
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	336
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Päiväkoti
Aloitus	16.5.2016 11:00:00
Lopetus	25.5.2016 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1331
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641193/8/319 (2,7m)



Kommentit

Kuukkelin päiväkoti, Kuukkelitie, Sama id 278

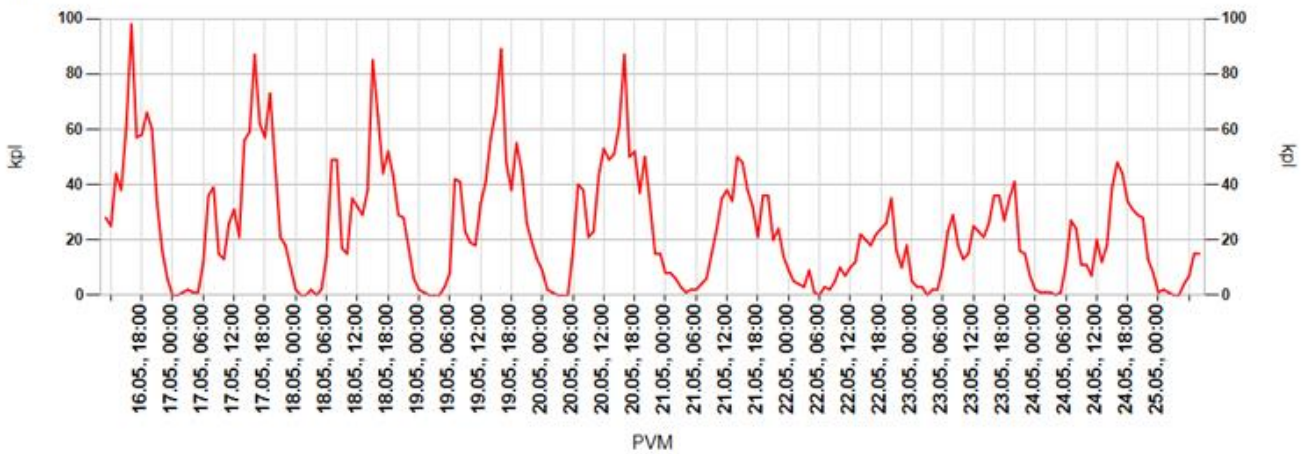
Asennuskuvat



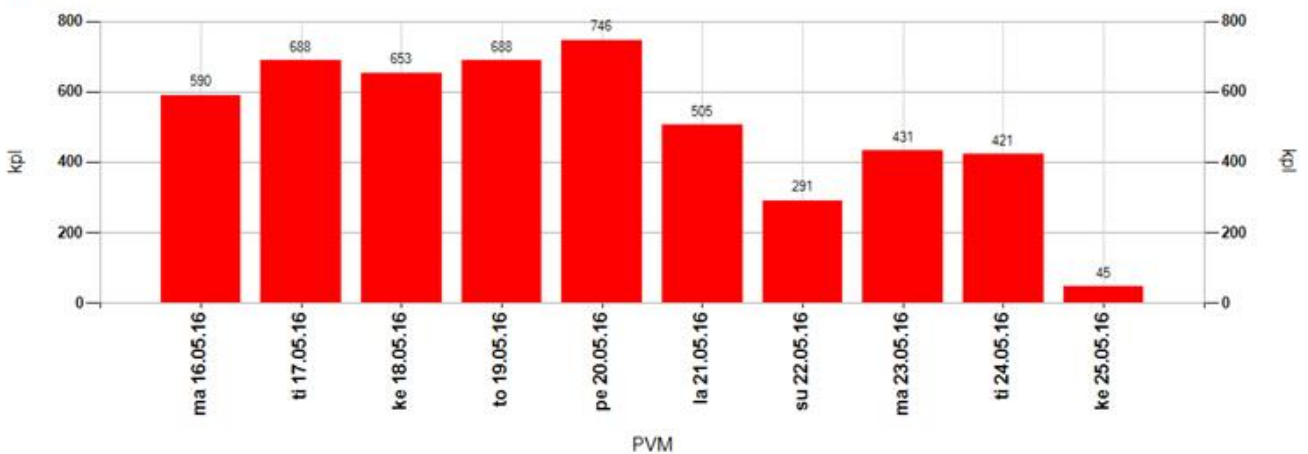
MittausID	336	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

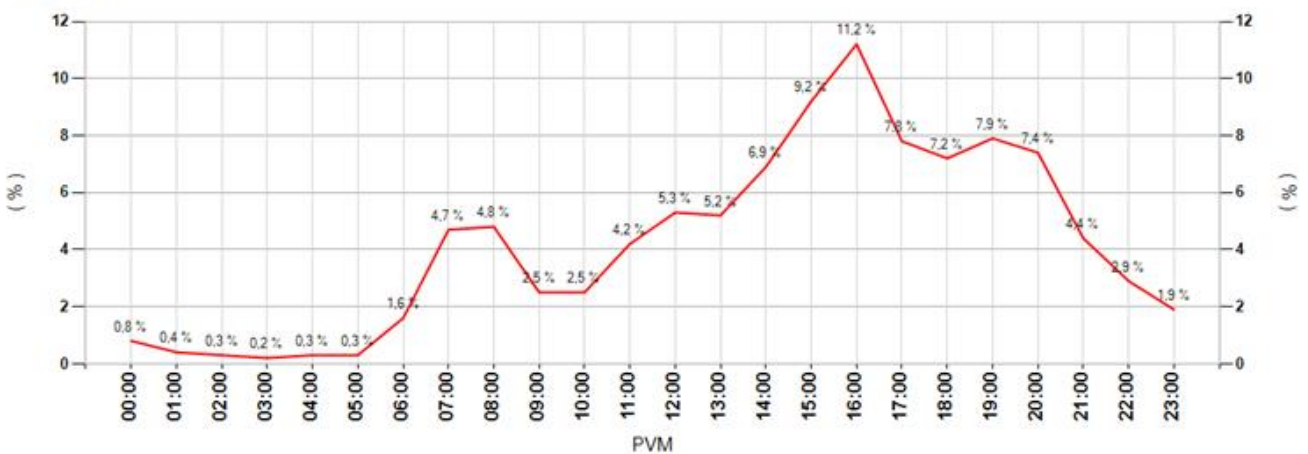
Tunneittain



Päivittäin



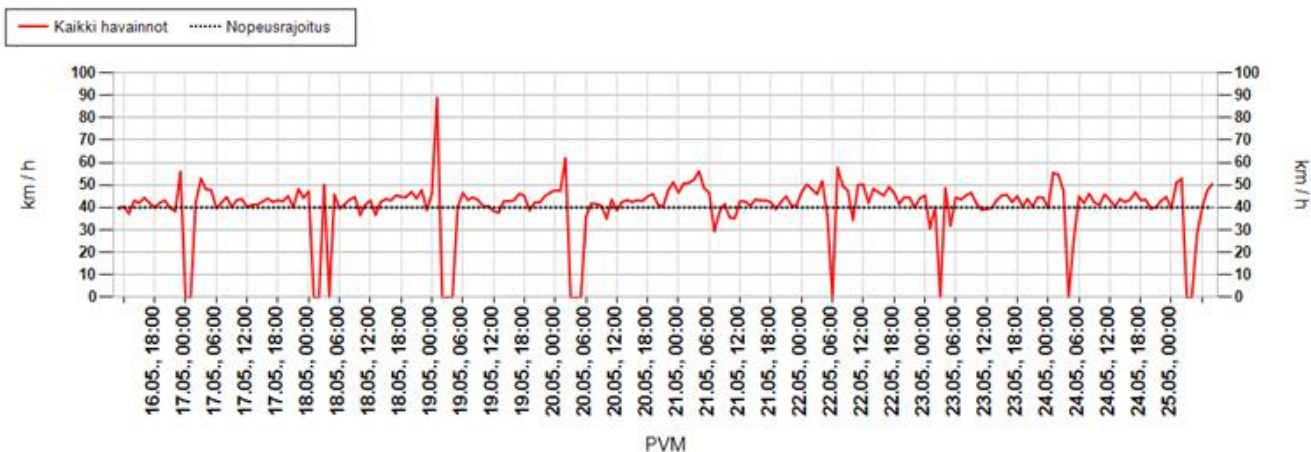
Tuntivaihtelu



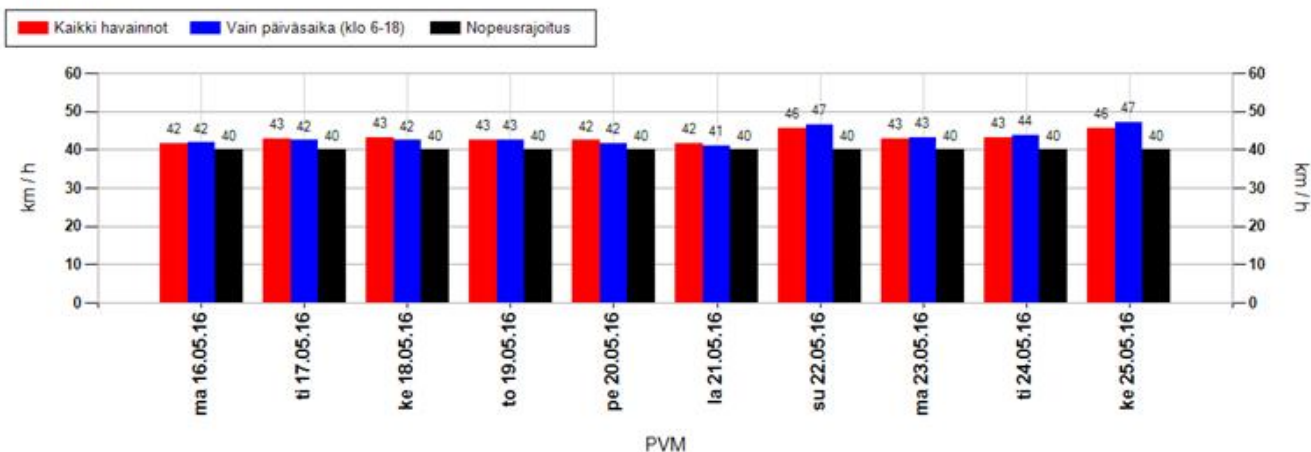
MittausID	336	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

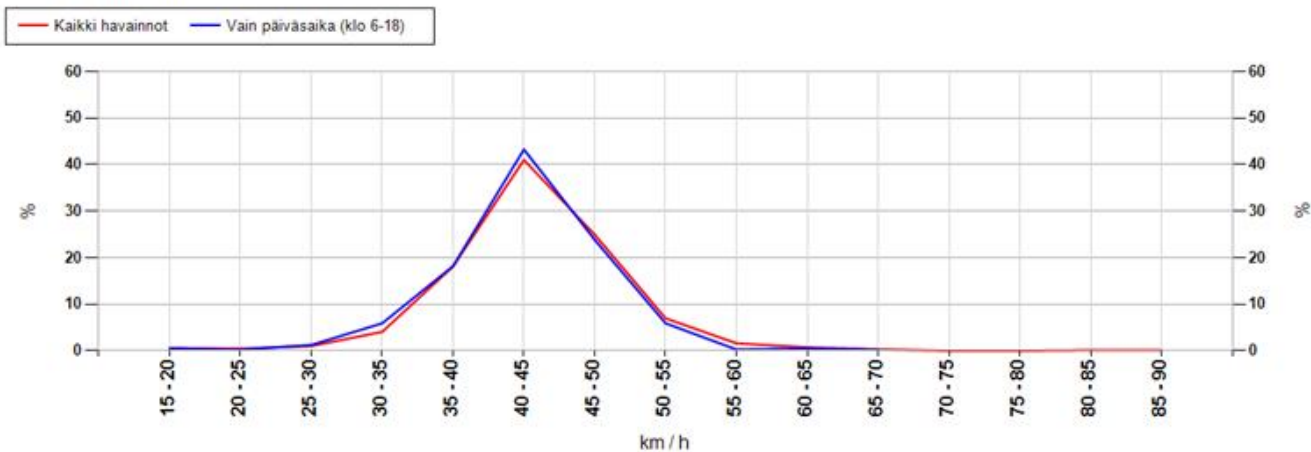
Tunneittain



Päivittäin



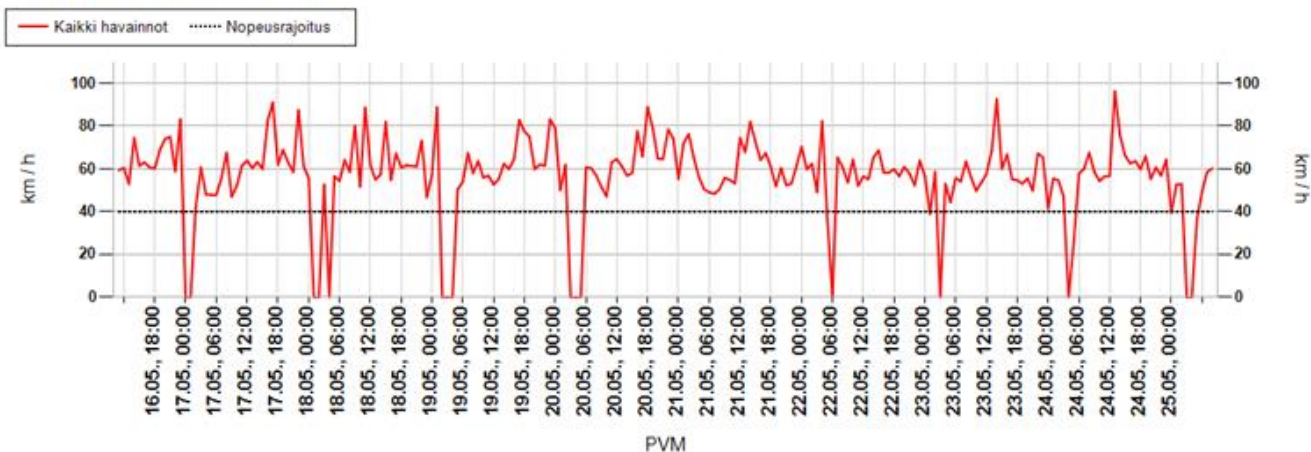
Nopeusjakauma



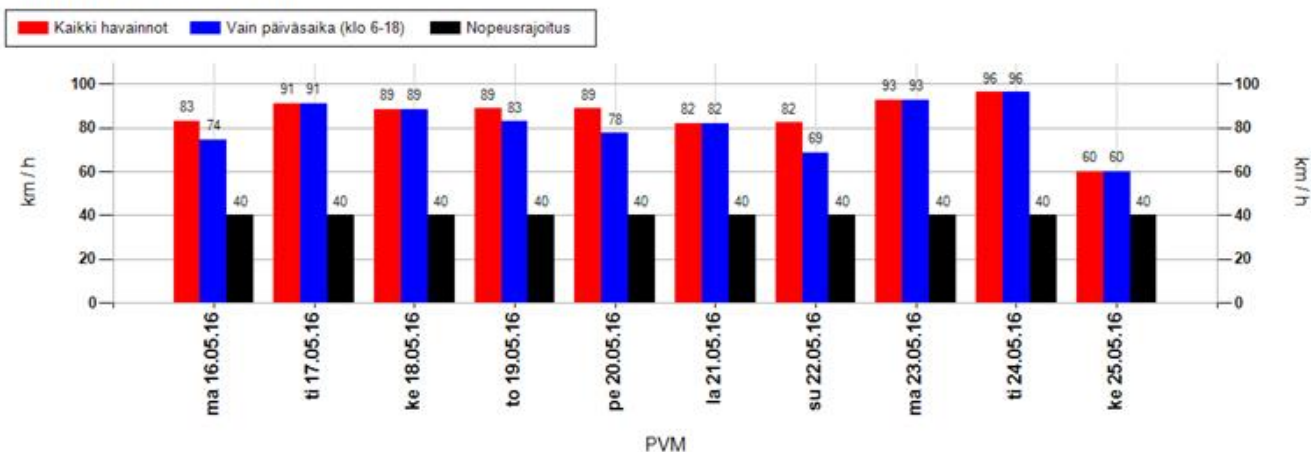
MittausID	336	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

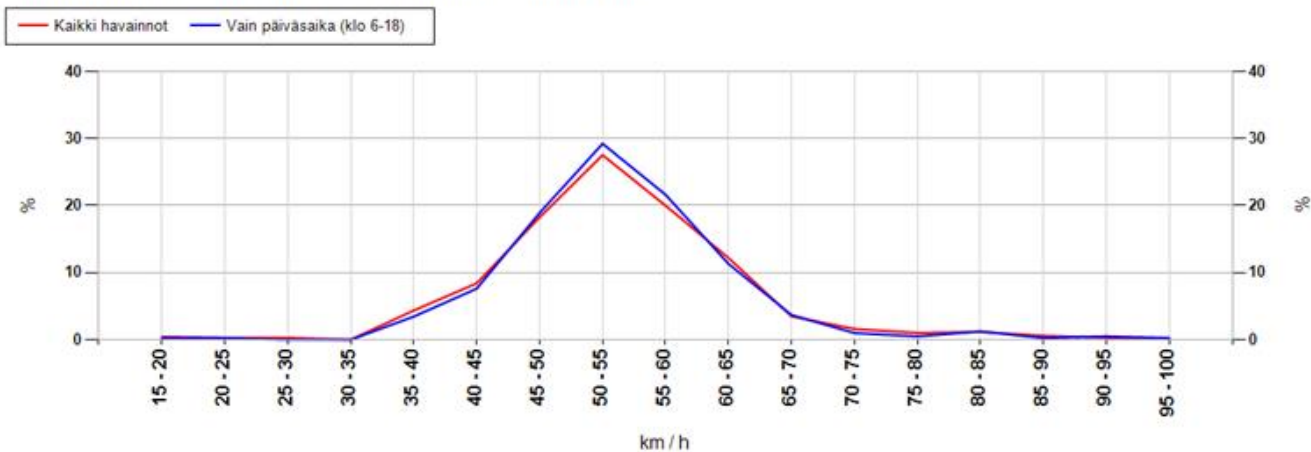
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	336	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	5058	Päivässä keskimäärin	553
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.05.2016	42	42
17.05.2016	43	42
18.05.2016	43	42
19.05.2016	43	43
20.05.2016	42	42
21.05.2016	42	41
22.05.2016	46	47
23.05.2016	43	43
24.05.2016	43	44
Keskiarvo	43	42

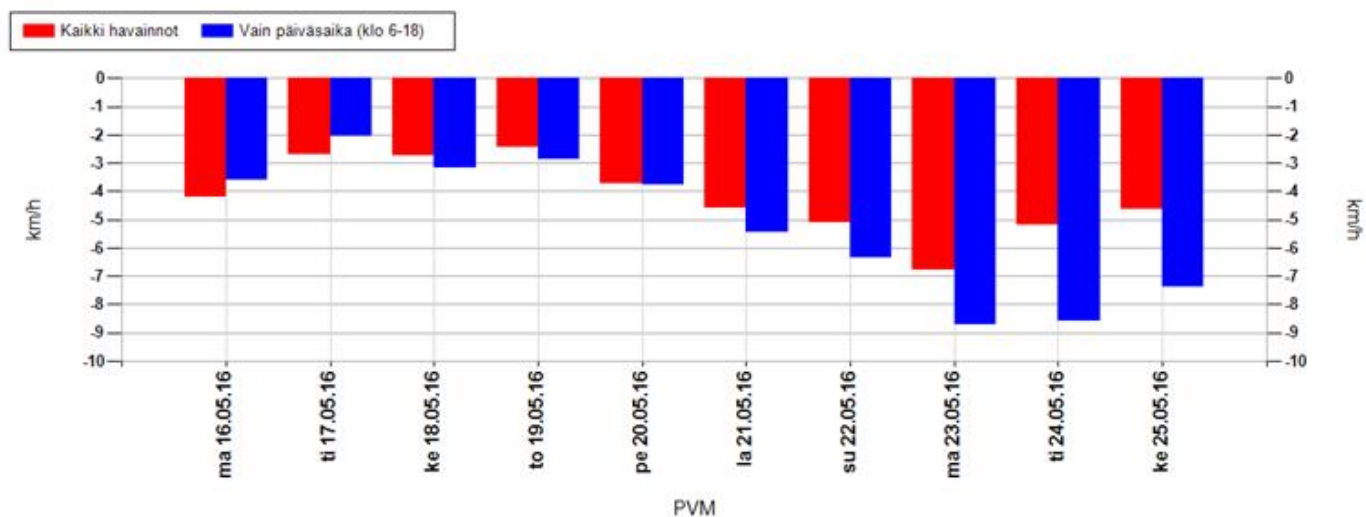
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.05.2016	83	74
17.05.2016	91	91
18.05.2016	88	88
19.05.2016	89	83
20.05.2016	89	78
21.05.2016	82	82
22.05.2016	82	69
23.05.2016	93	93
24.05.2016	96	96
Keskiarvo	85	84

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,8 km/h
------------------	-----------	----------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	336	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Päiväkoti	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	6
21-30	9	9
31-40	34	34
41-50	81	82
51-60	97	97
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	6	4
41-50	33	31
51-60	80	81
61-70	95	96
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	48,3 %	48,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	19,1 %	18,2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	90,4 %	91,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	67,2 %	69,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

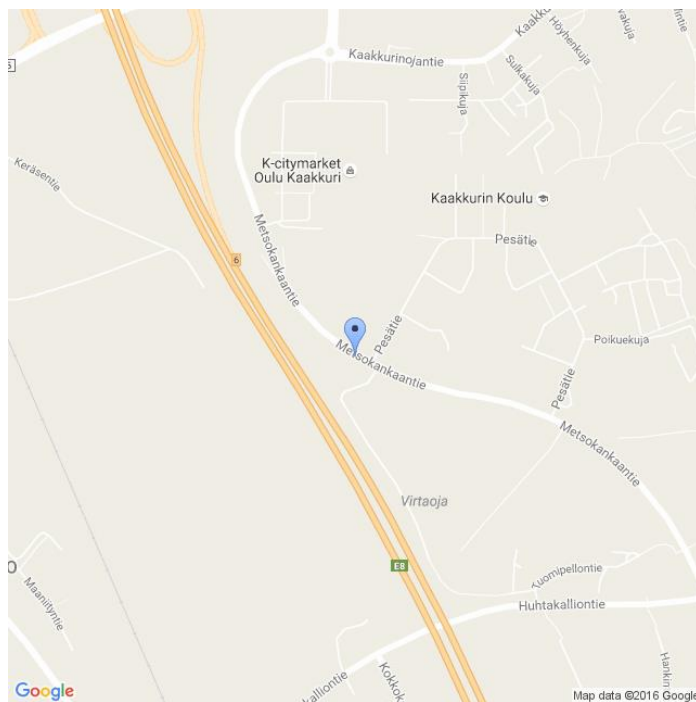
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	337
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Koulu
Aloitus	16.5.2016 11:00:00
Lopetus	25.5.2016 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1332
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	25641222/21/306 (4,7m)



Kommentit

Kaakkurin koulu, Metsokankaantie. sama id 128

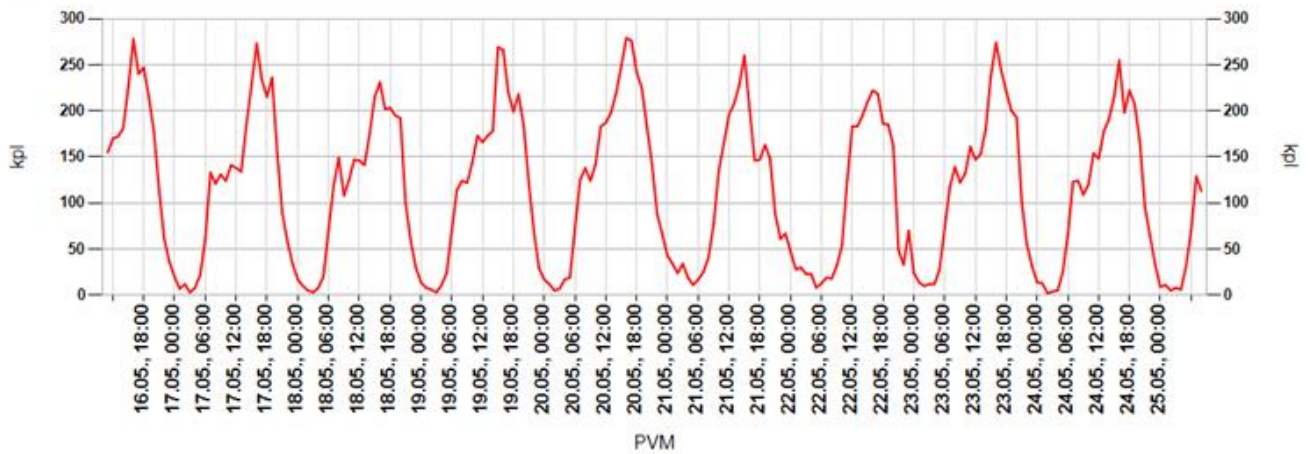
Asennuskuvat



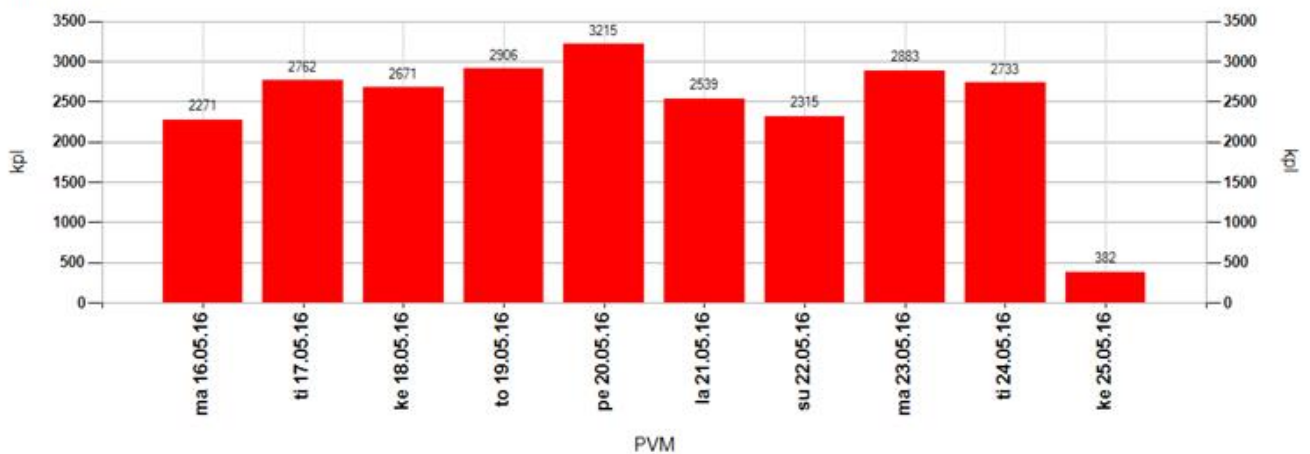
MittausID	337	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

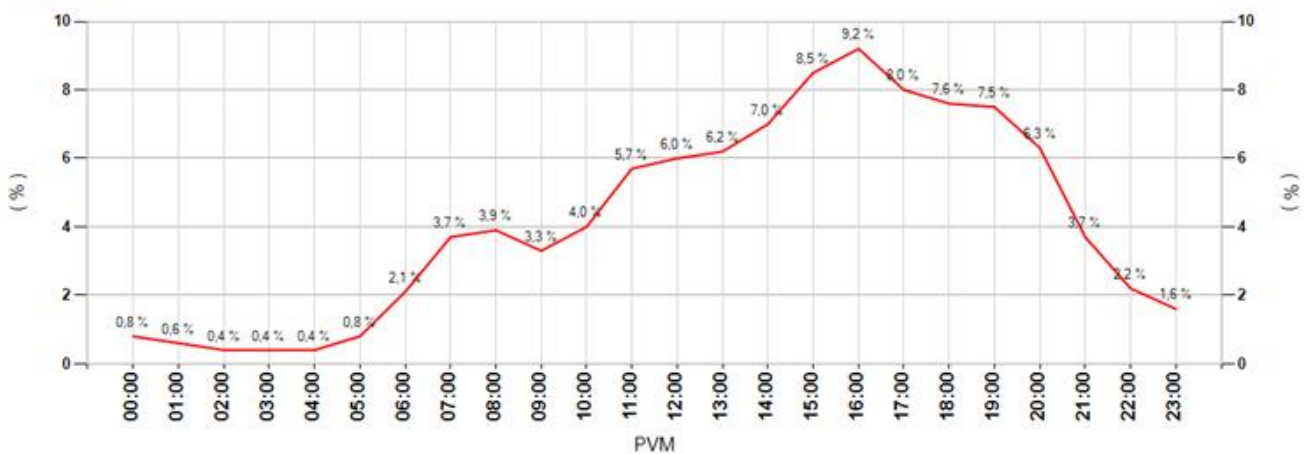
Tunneittain



Päivittäin



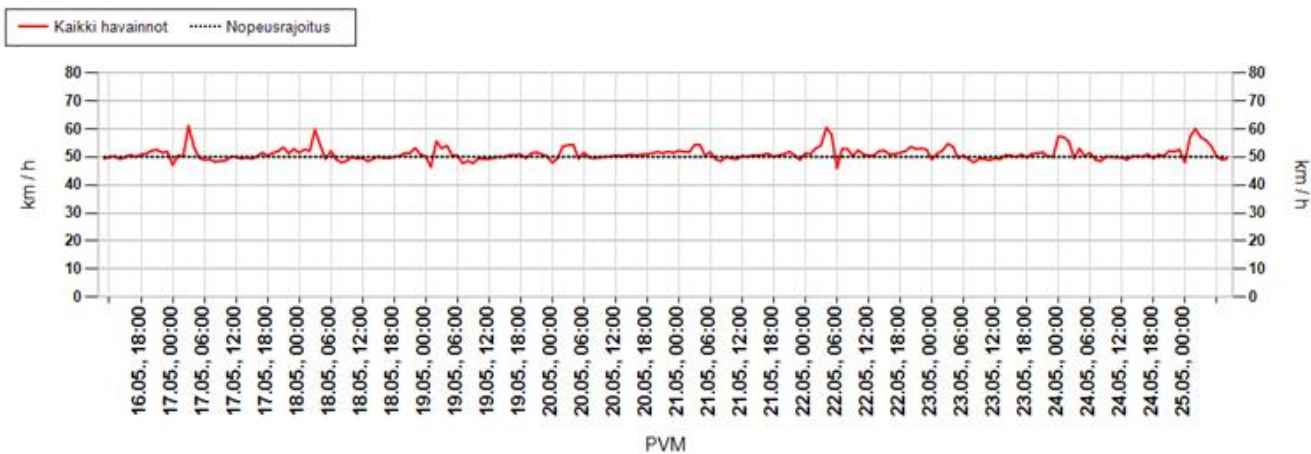
Tuntivaihtelu



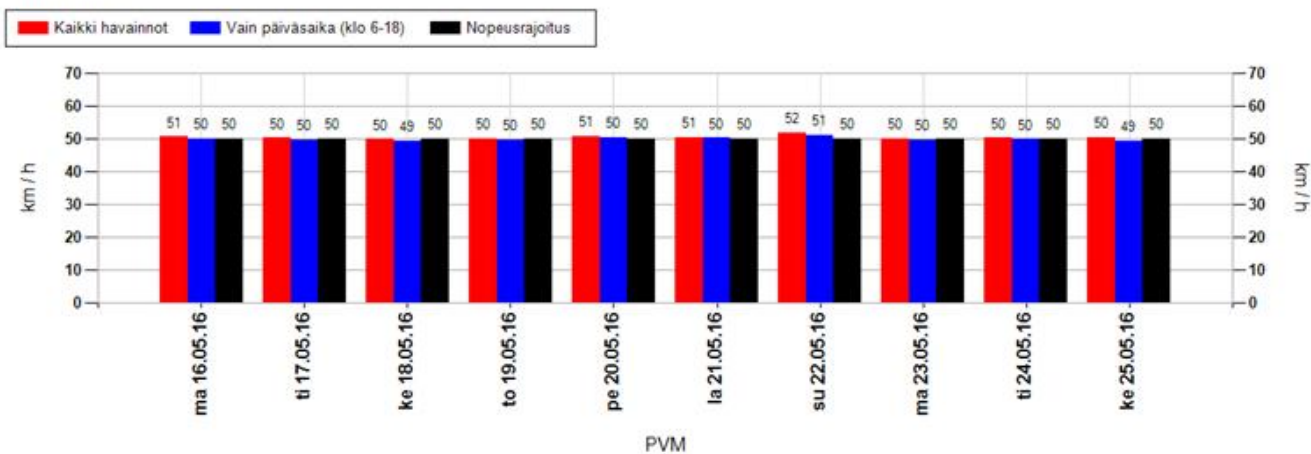
MittausID	337	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

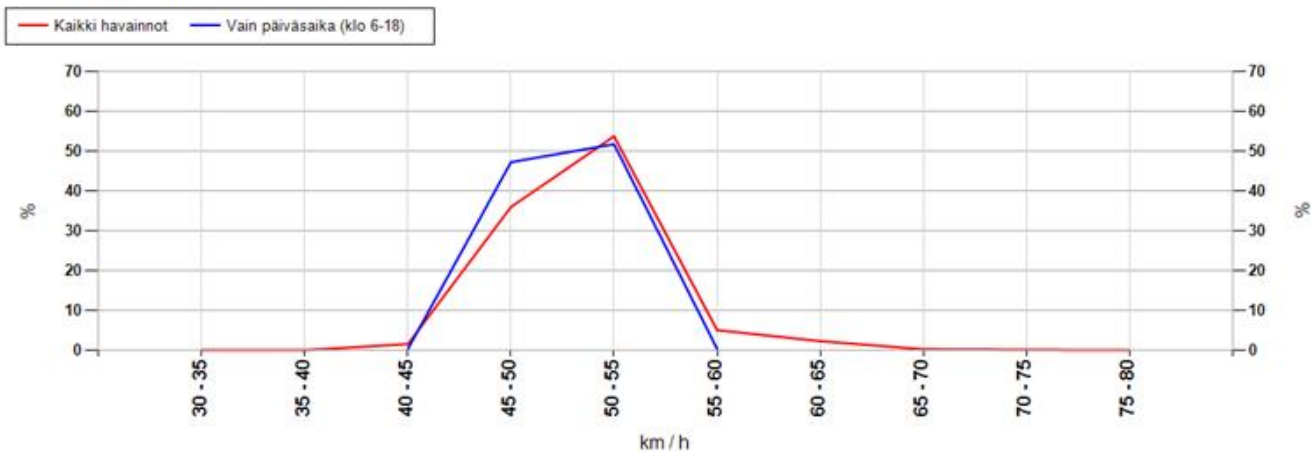
Tunneittain



Päivittäin



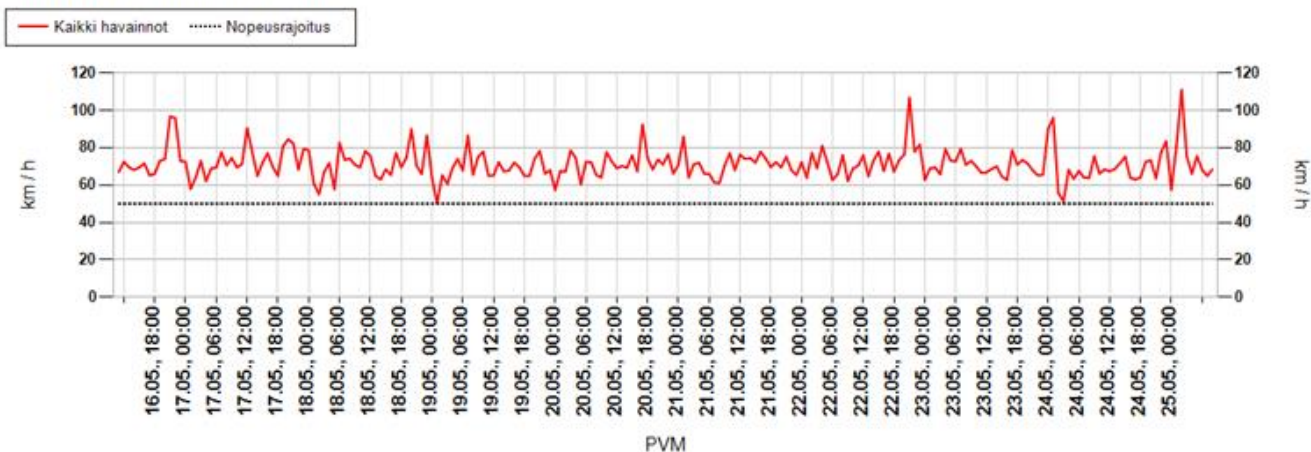
Nopeusjakauma



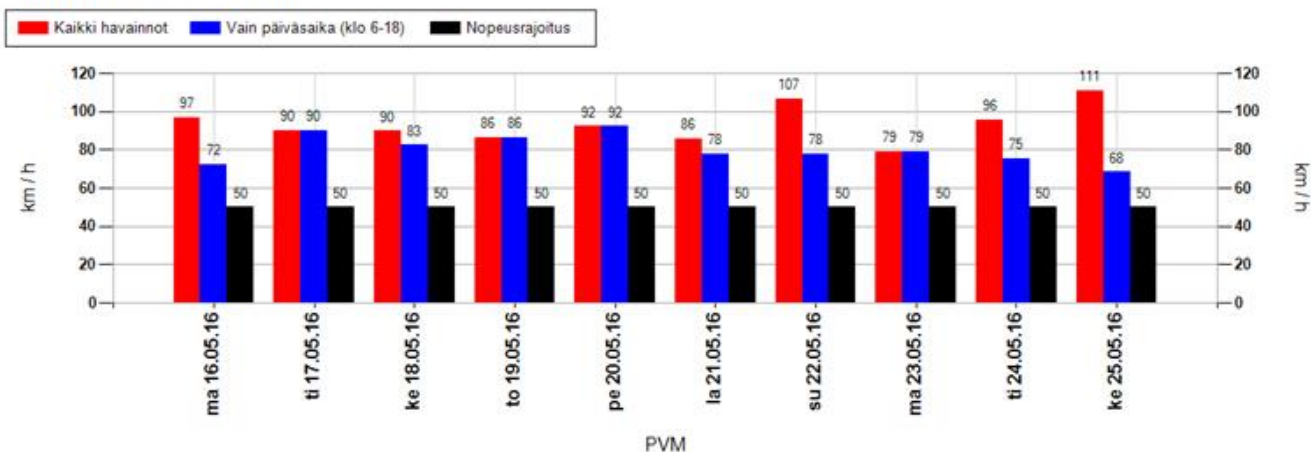
MittausID	337	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

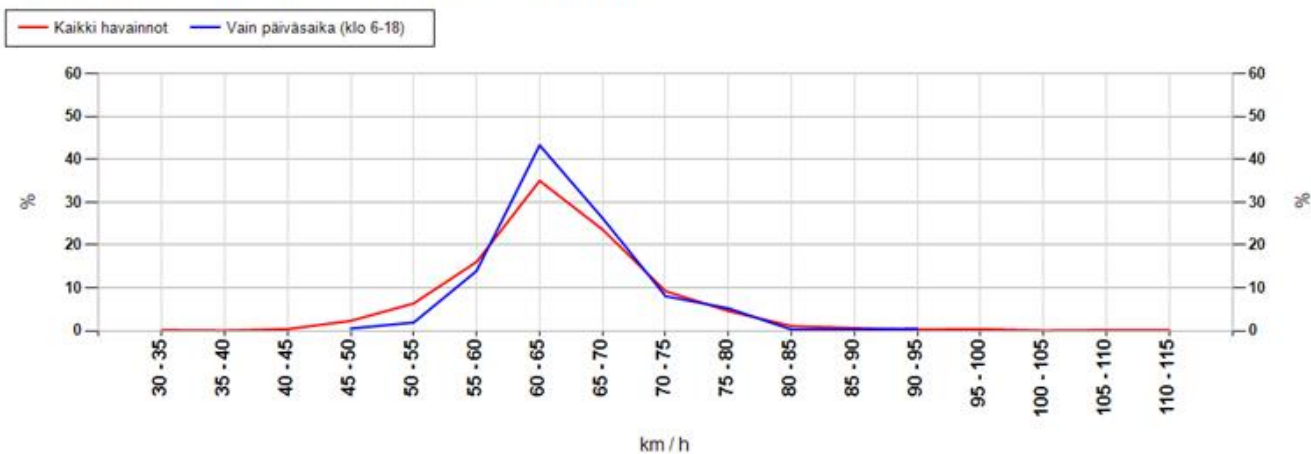
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	337	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	24677	Päivässä keskimäärin	2753
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.05.2016	51	50
17.05.2016	50	50
18.05.2016	50	49
19.05.2016	50	50
20.05.2016	51	50
21.05.2016	50	50
22.05.2016	52	51
23.05.2016	50	50
24.05.2016	50	50
Keskiarvo	50	50

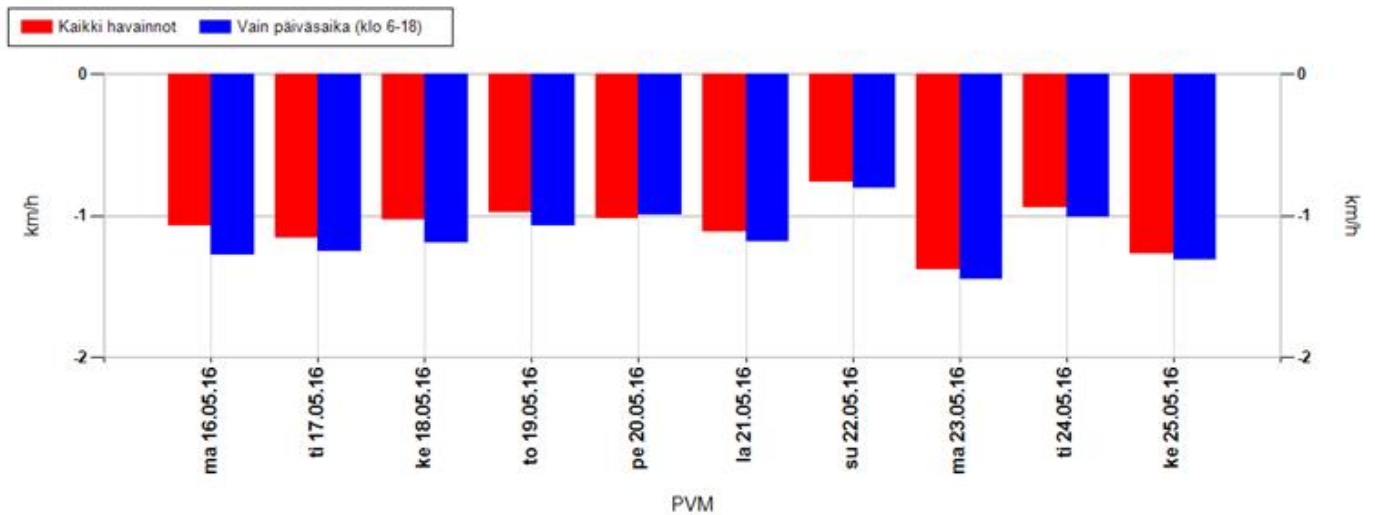
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.05.2016	97	72
17.05.2016	90	90
18.05.2016	90	82
19.05.2016	86	86
20.05.2016	92	92
21.05.2016	86	78
22.05.2016	106	78
23.05.2016	79	79
24.05.2016	96	75
Keskiarvo	93	82

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,1 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,2 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	337	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	16.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	4	5
41-50	49	51
51-60	94	95
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	3	0
51-60	25	16
61-70	84	86
71-80	97	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	29,6 %	27,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	6,4 %	5,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,7 %	98,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	74,9 %	83,7 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

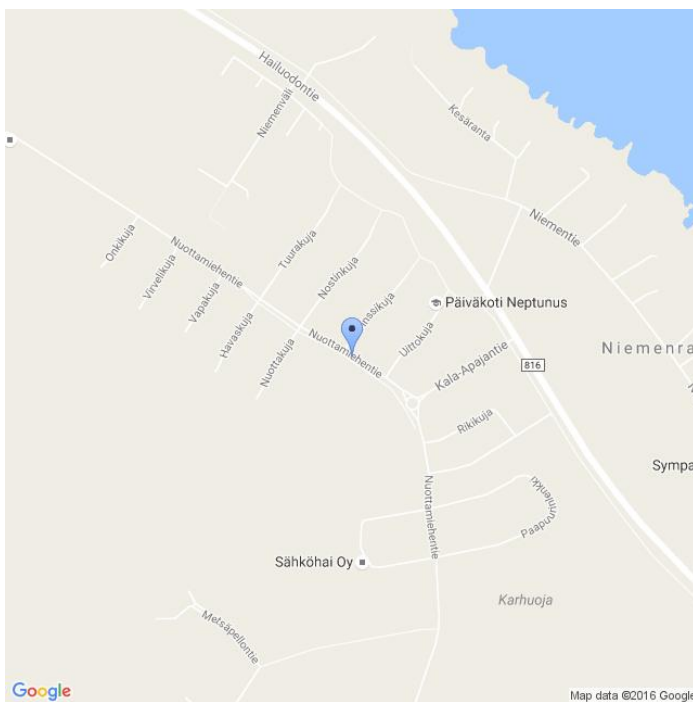
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	338
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Asuinkatu
Aloitus	25.5.2016 11:00:00
Lopetus	31.5.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1335
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641652/7/18 (2,2m)



Kommentit

Nuottamiehentie. Uusi piste

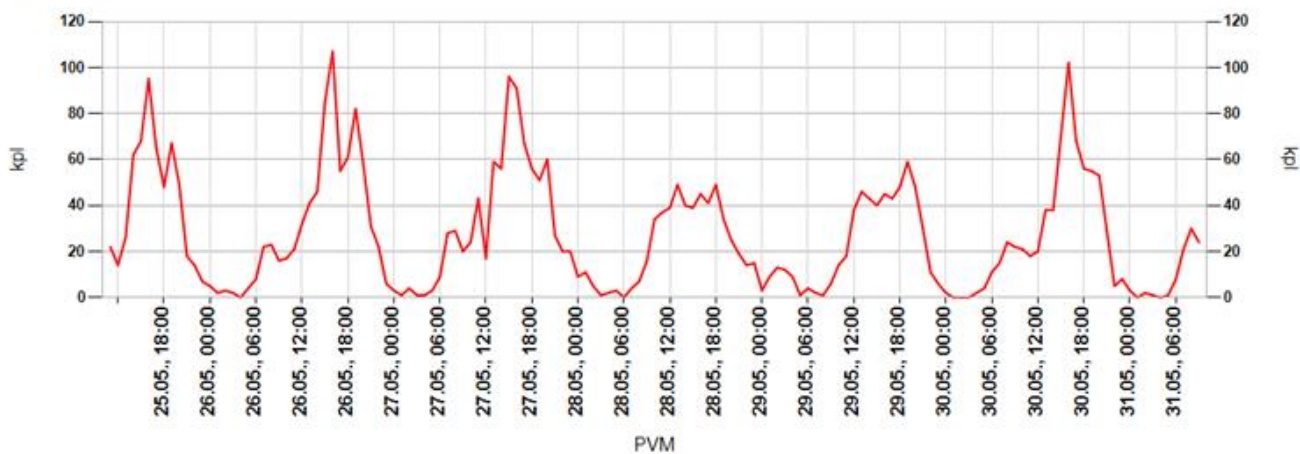
Asennuskuvat



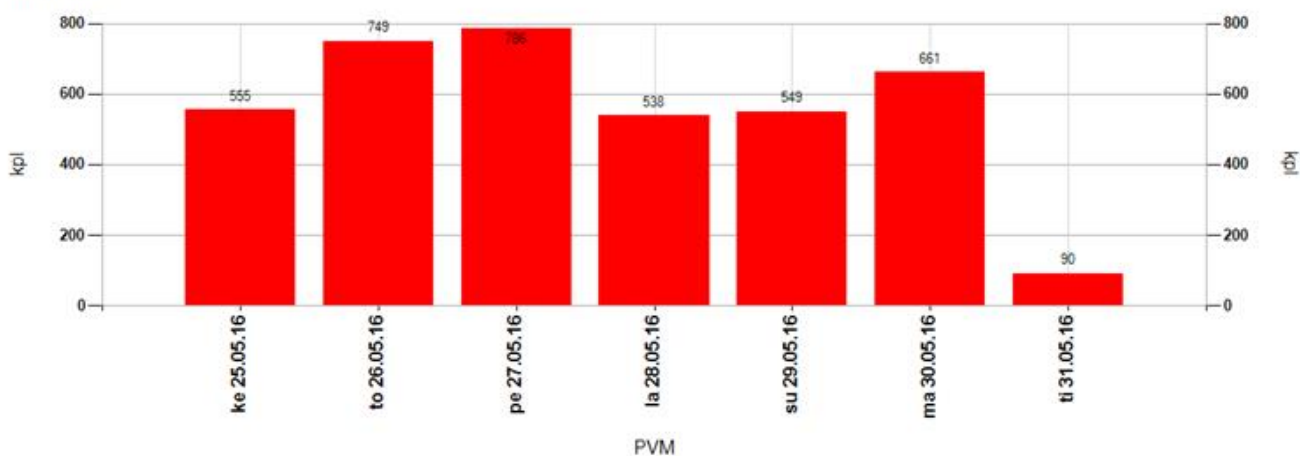
MittausID	338	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 11:00:00
Mittautietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



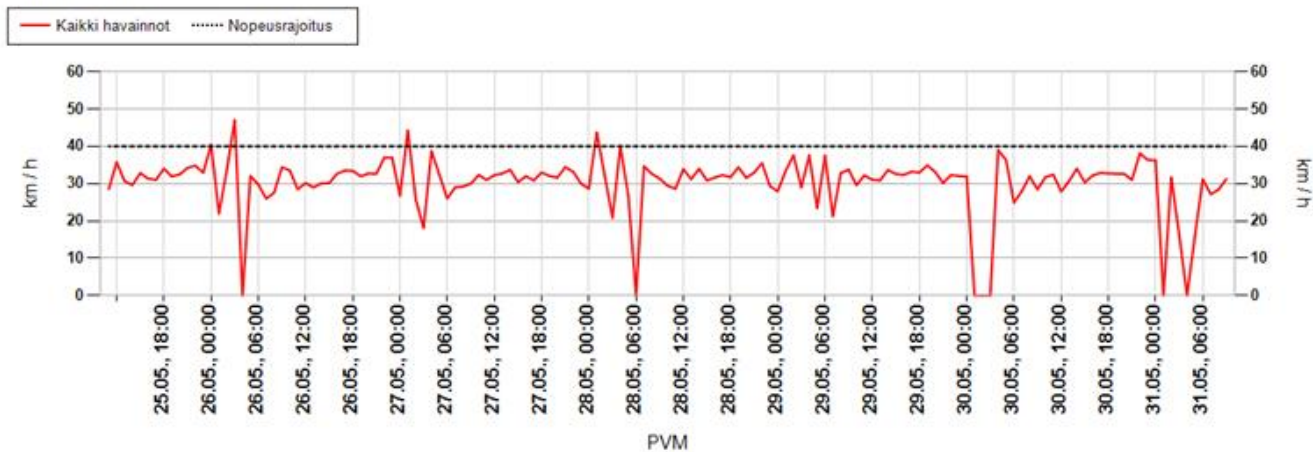
Tuntivaihtelu



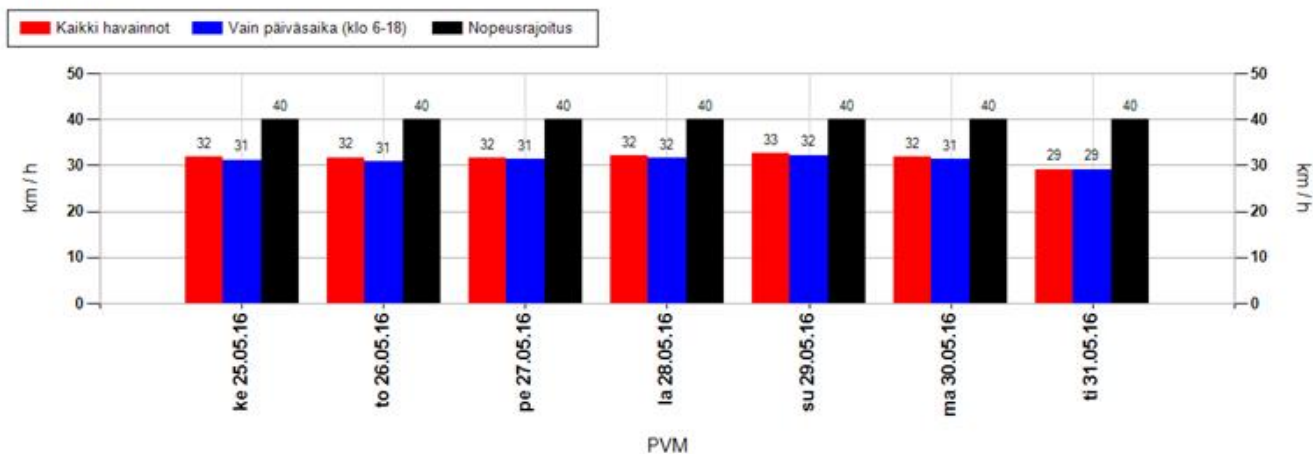
MittausID	338	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 11:00:00
Mittautietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

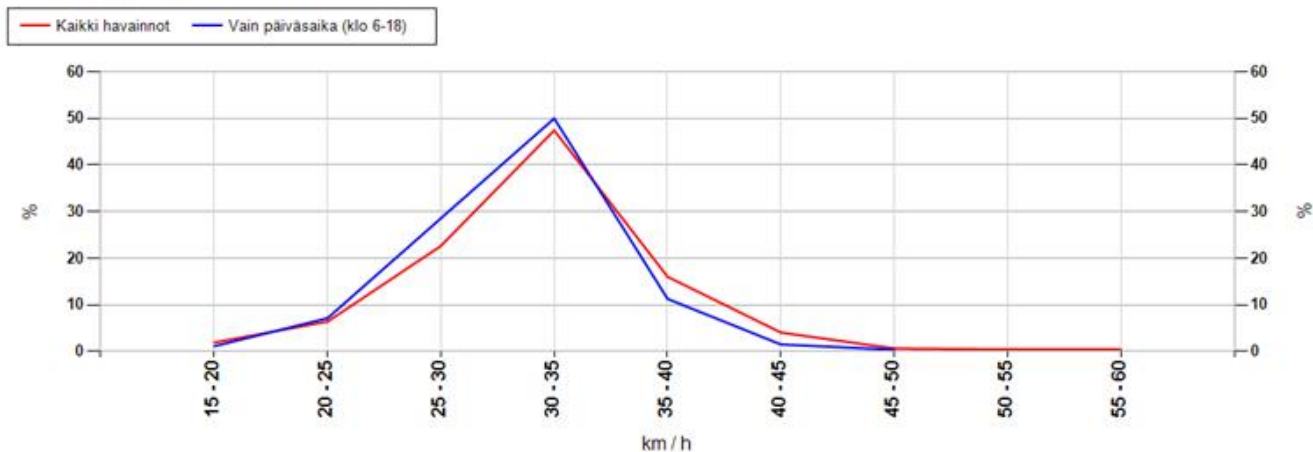
Tunneittain



Päivittäin



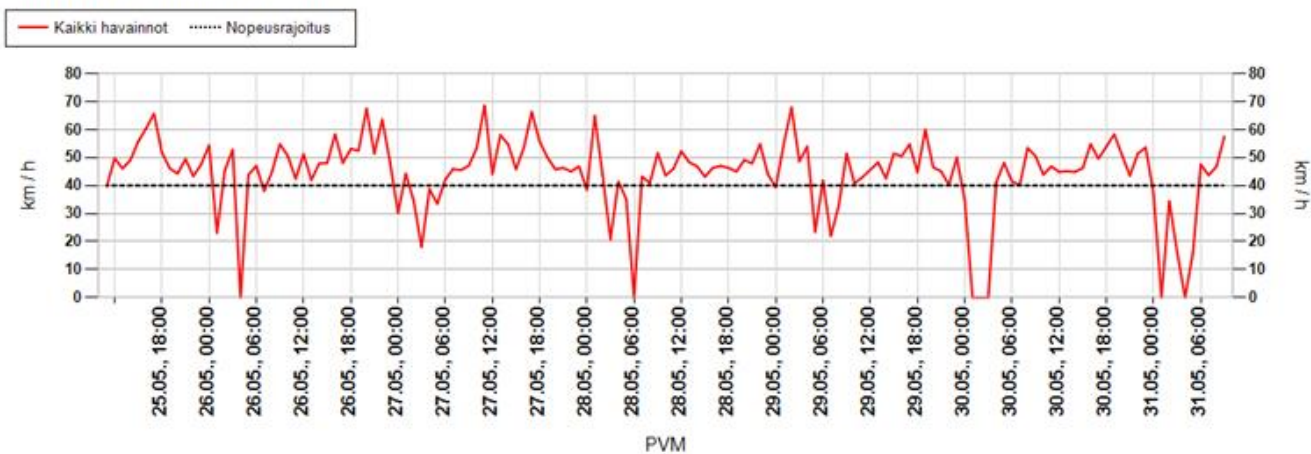
Nopeusjakauma



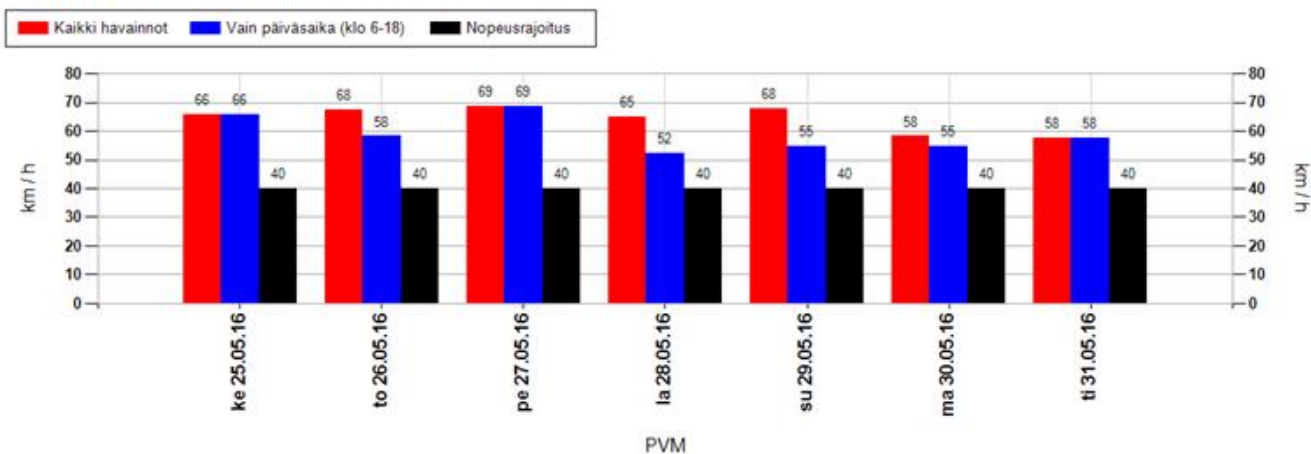
MittausID	338	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

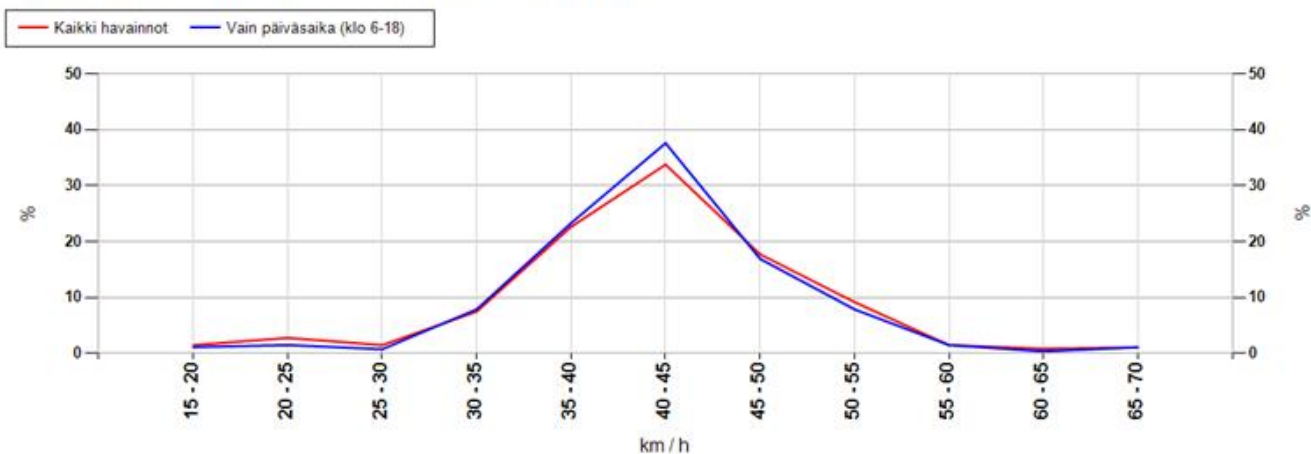
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	338	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3928	Päivässä keskimäärin	657
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.05.2016	32	31
26.05.2016	32	31
27.05.2016	32	31
28.05.2016	32	32
29.05.2016	33	32
30.05.2016	32	31
31.05.2016	29	29
Keskiarvo	32	31

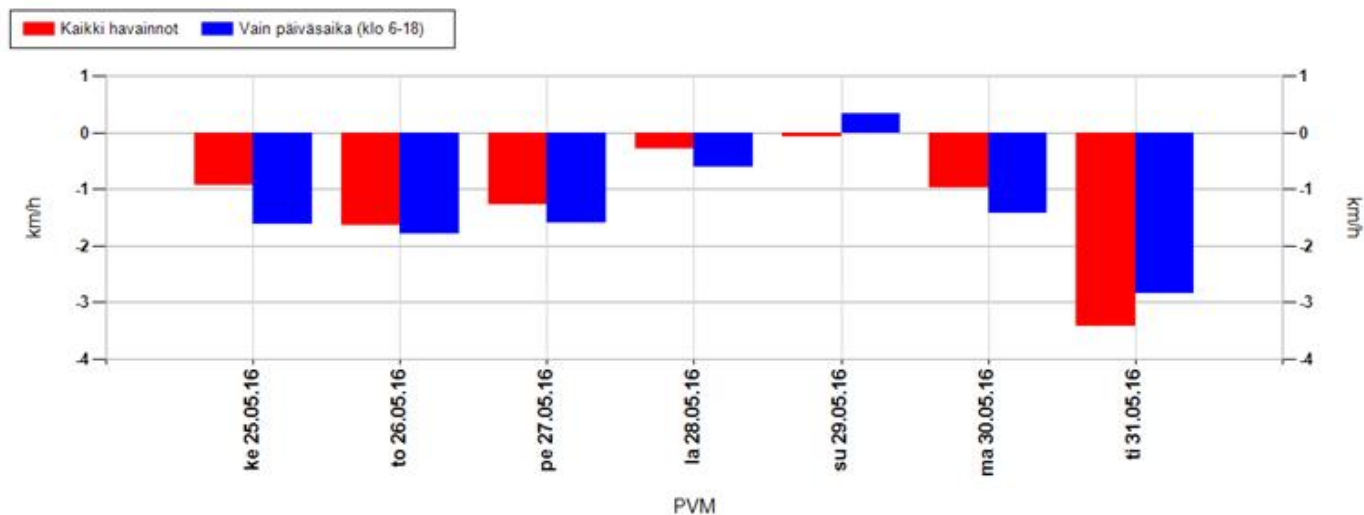
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.05.2016	66	66
26.05.2016	68	58
27.05.2016	69	69
28.05.2016	65	52
29.05.2016	68	55
30.05.2016	58	55
31.05.2016	58	58
Keskiarvo	64	59

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,3 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	338	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 11:00:00
Mittaustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	14	15
21-30	37	40
31-40	85	86
41-50	98	99
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	6	3
31-40	36	35
41-50	88	89
51-60	98	98
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	7 %	5,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	1,8 %	1,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	42,7 %	39,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	12,2 %	10,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

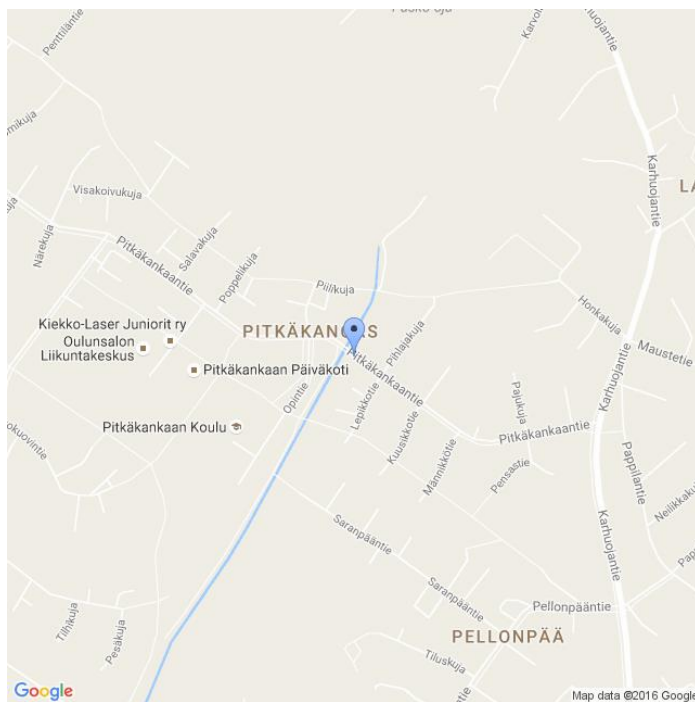
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	339
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Koulu / päiväkot
Aloitus	25.5.2016 12:00:00
Lopetus	31.5.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1336
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640585/6/35 (1,7m)



Kommentit

Pitkänkankaan koulu ja päiväkot. Pitkänkankaantie. Sama id 188

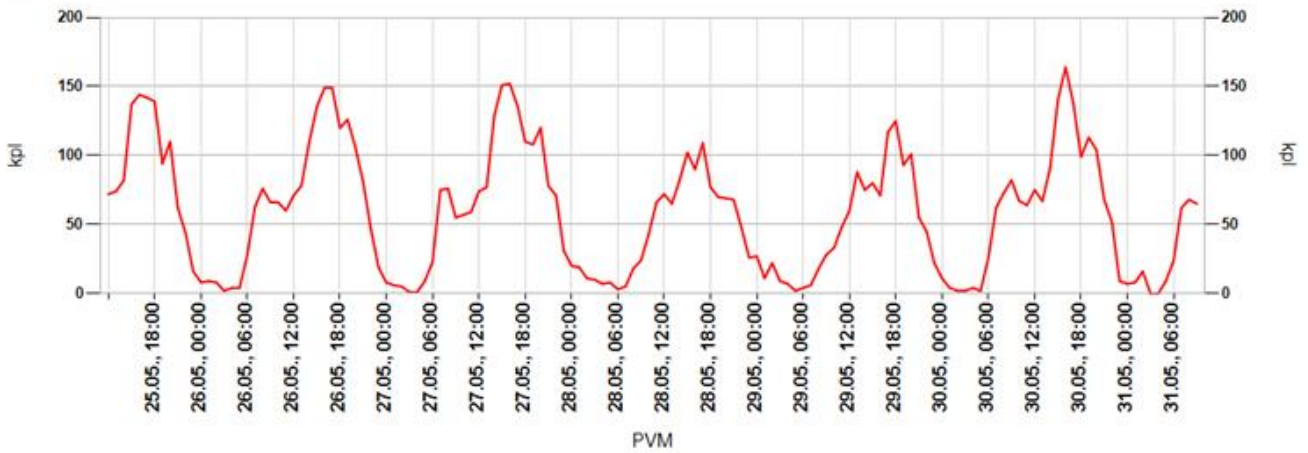
Asennuskuvat



MittausID	339	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Koulu / päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

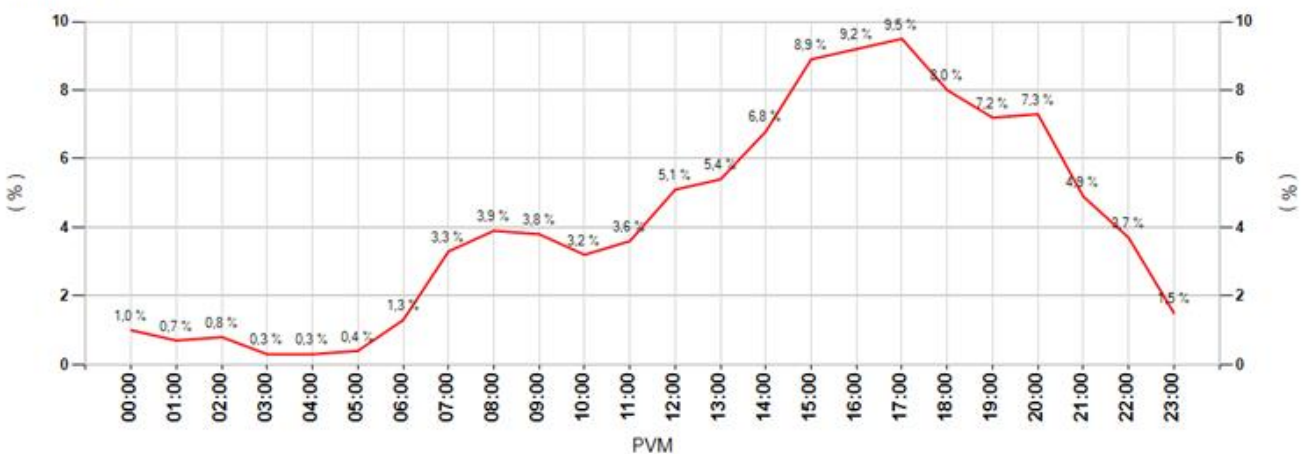
Tunneittain



Päivittäin



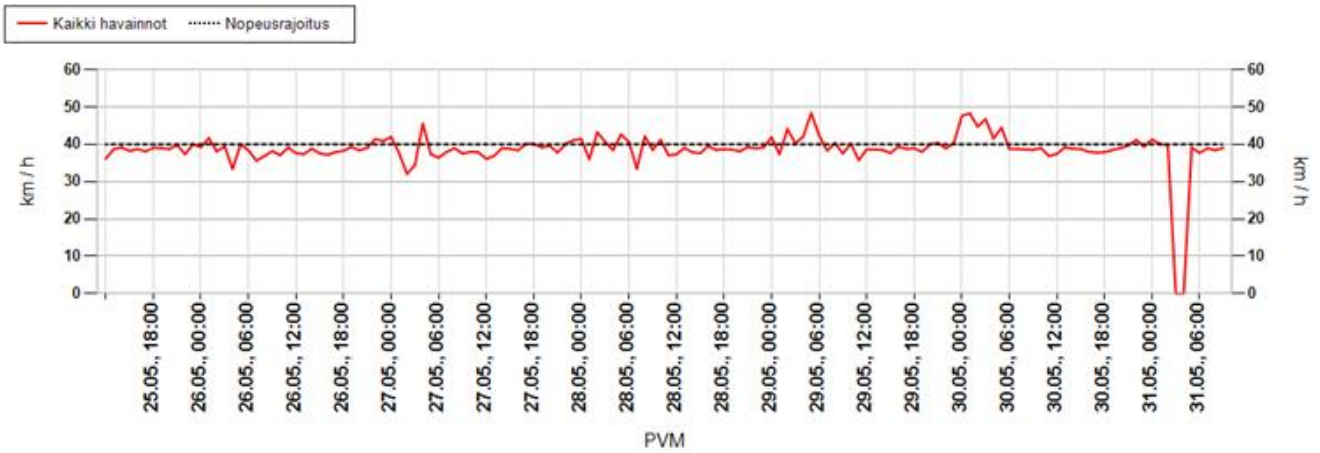
Tuntivaihtelu



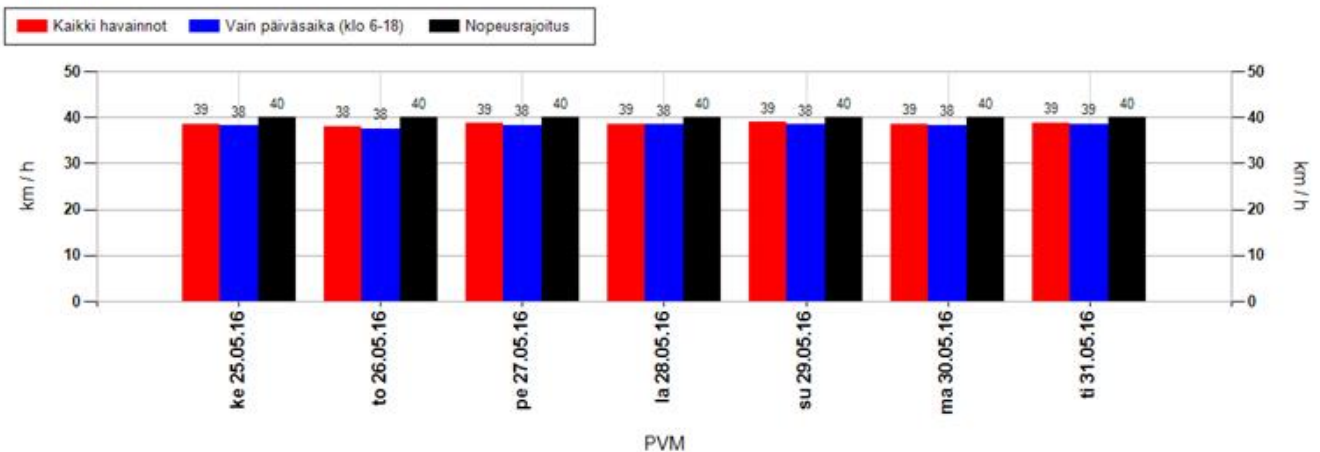
MittausID	339	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Koulu / päiväkotiki	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

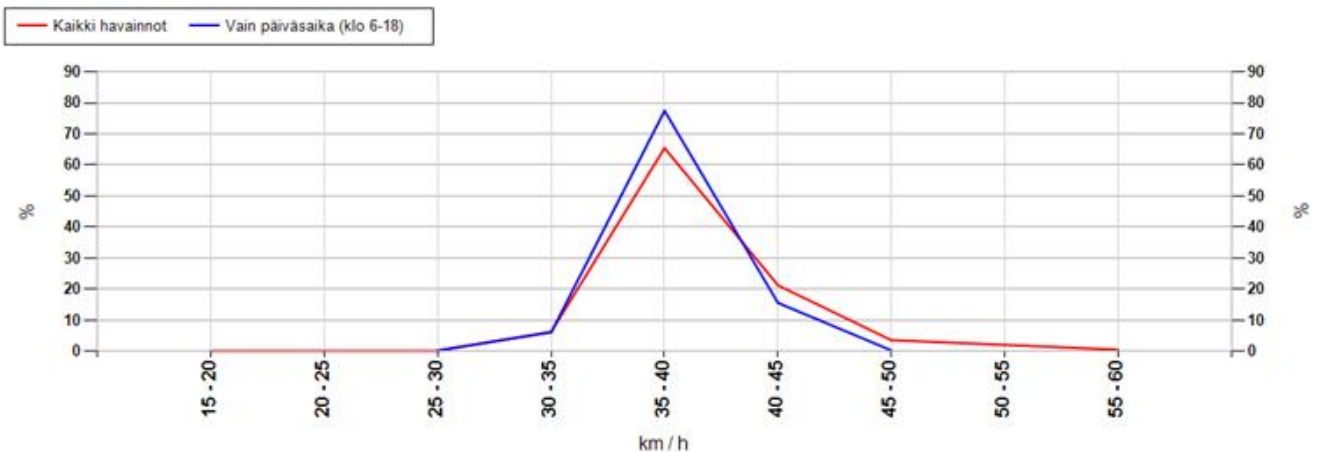
Tunneittain



Päivittäin



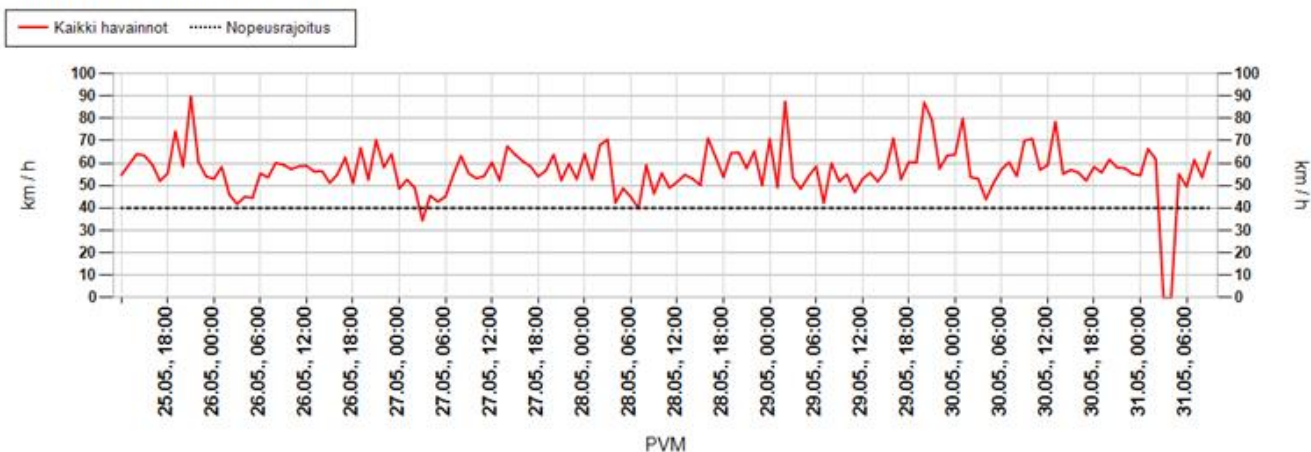
Nopeusjakauma



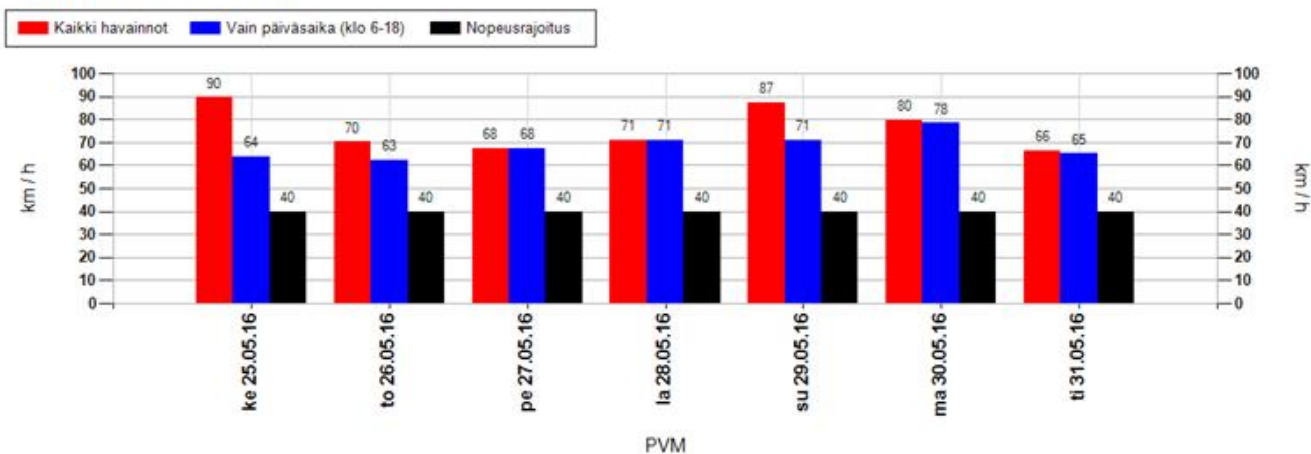
MittausID	339	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Koulu / päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

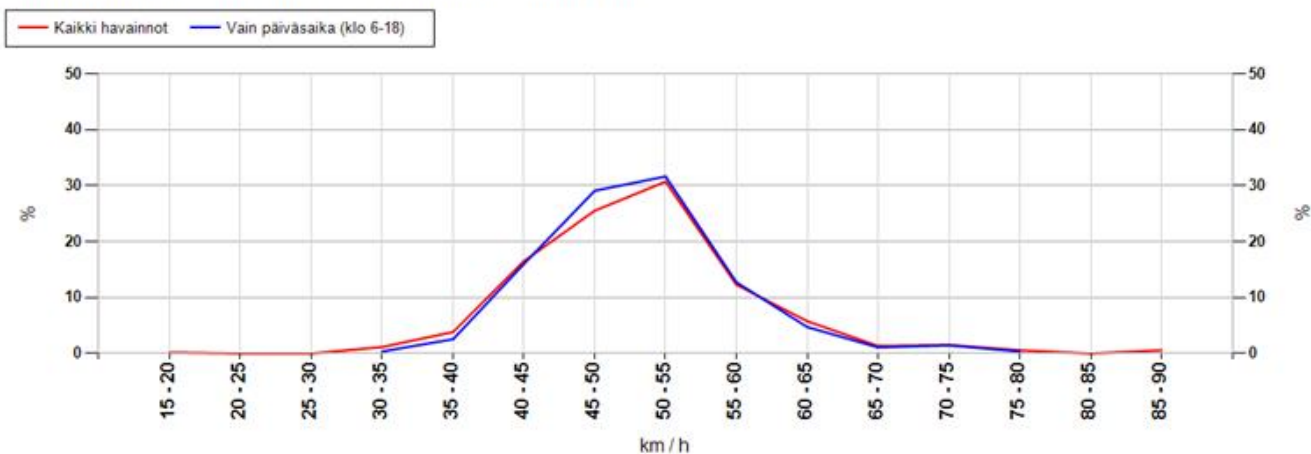
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	339	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Koulu / päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8349	Päivässä keskimäärin	1395
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.05.2016	38	38
26.05.2016	38	38
27.05.2016	39	38
28.05.2016	39	38
29.05.2016	39	38
30.05.2016	39	38
31.05.2016	39	39
Keskiarvo	39	38

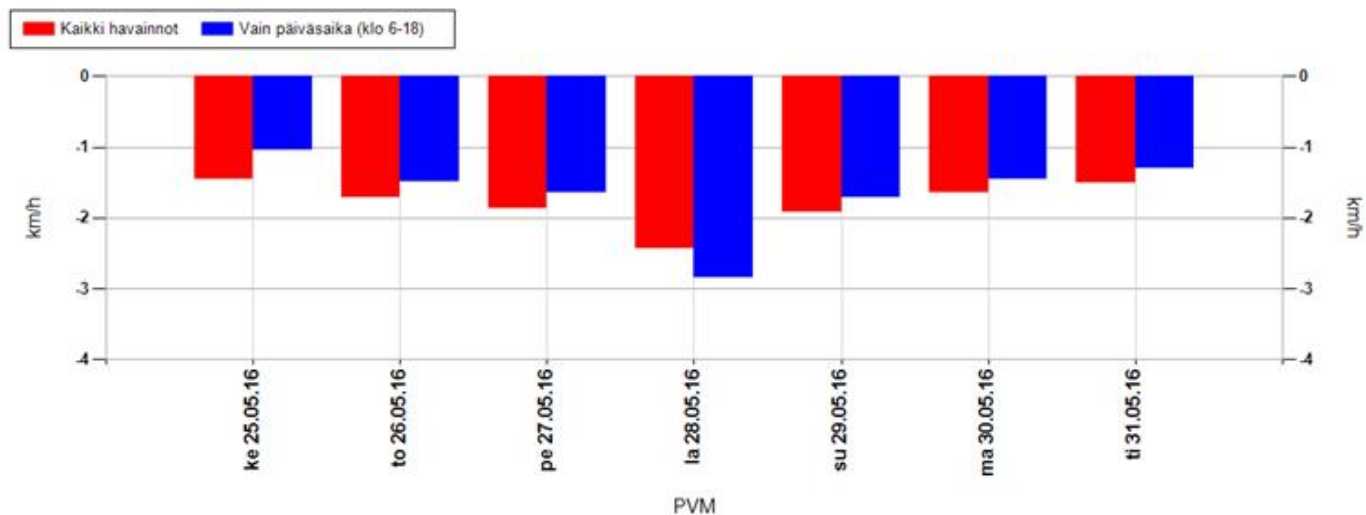
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.05.2016	90	64
26.05.2016	70	62
27.05.2016	68	68
28.05.2016	71	71
29.05.2016	87	71
30.05.2016	80	78
31.05.2016	66	65
Keskiarvo	76	68

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,8 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,7 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	339	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.5.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Koulu / päiväkot	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	3
21-30	10	10
31-40	60	63
41-50	95	96
51-60	99	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	5	3
41-50	48	49
51-60	90	92
61-70	97	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	20,8 %	18,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5,2 %	4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	83,9 %	88 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	52,4 %	51,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

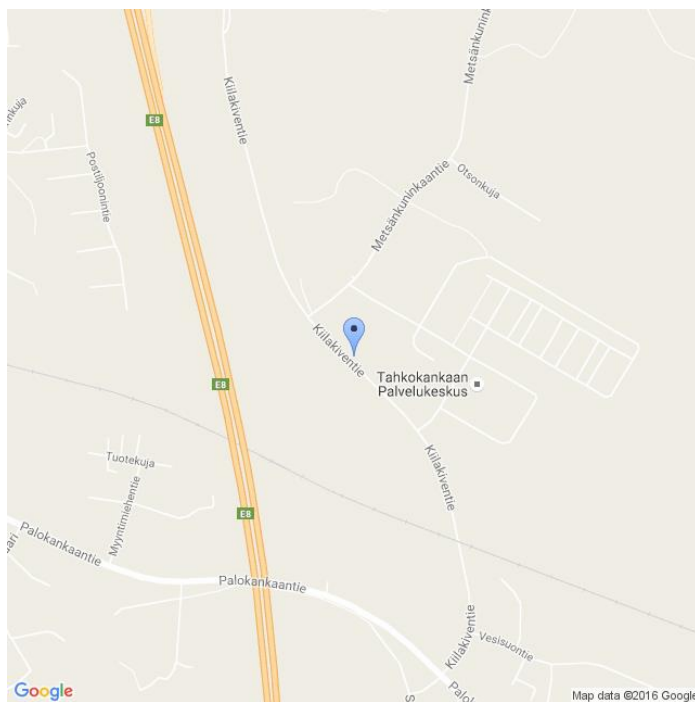
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	340
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaukovainio
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	21.6.2016 16:00:00
Lopetus	29.6.2016 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1340
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	45640932/5/667 (0,7m)



Kommentit

Kiilakiventie. Uusi piste

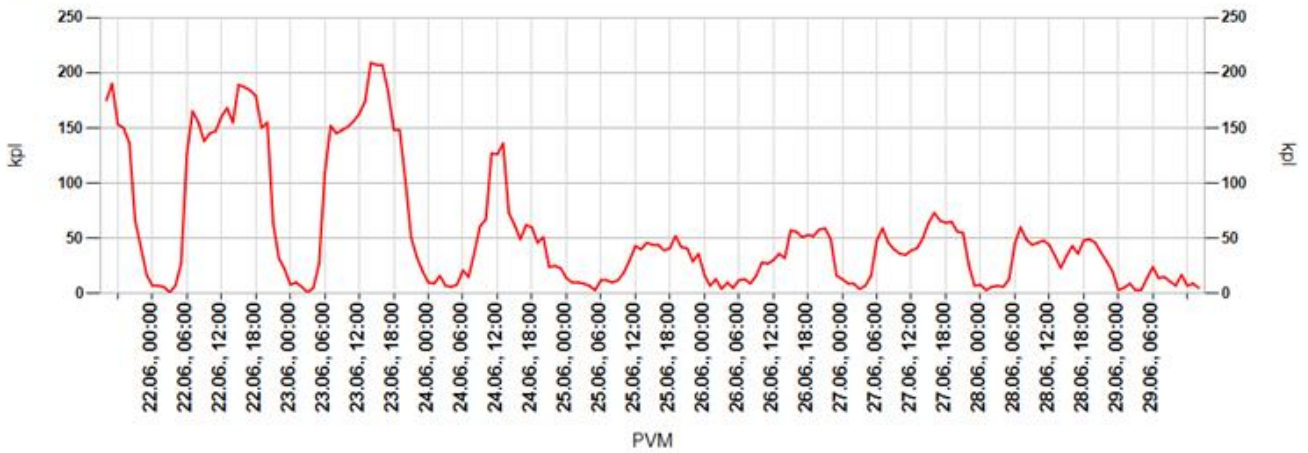
Asennuskuvat



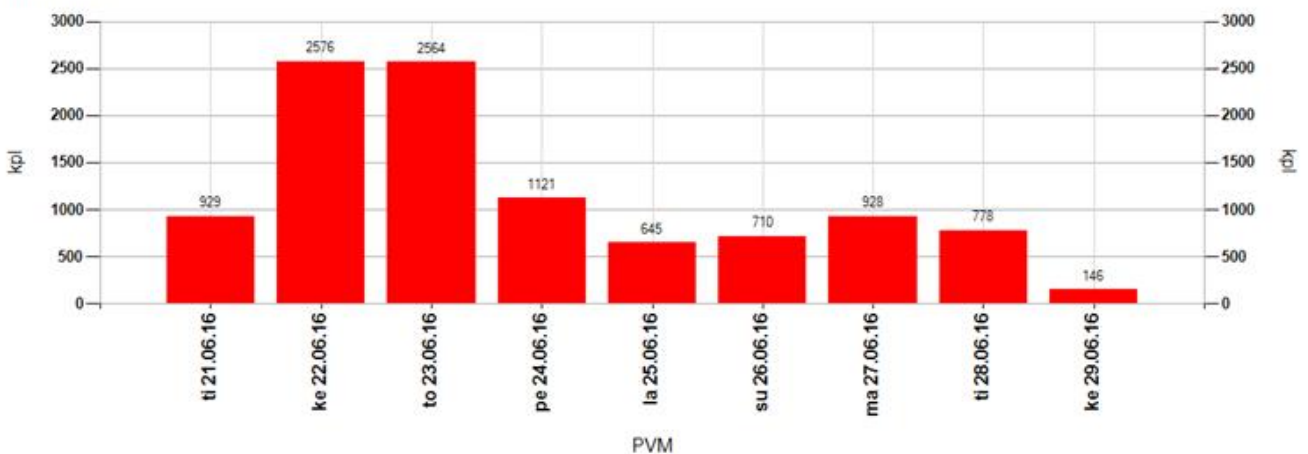
MittausID	340	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 16:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

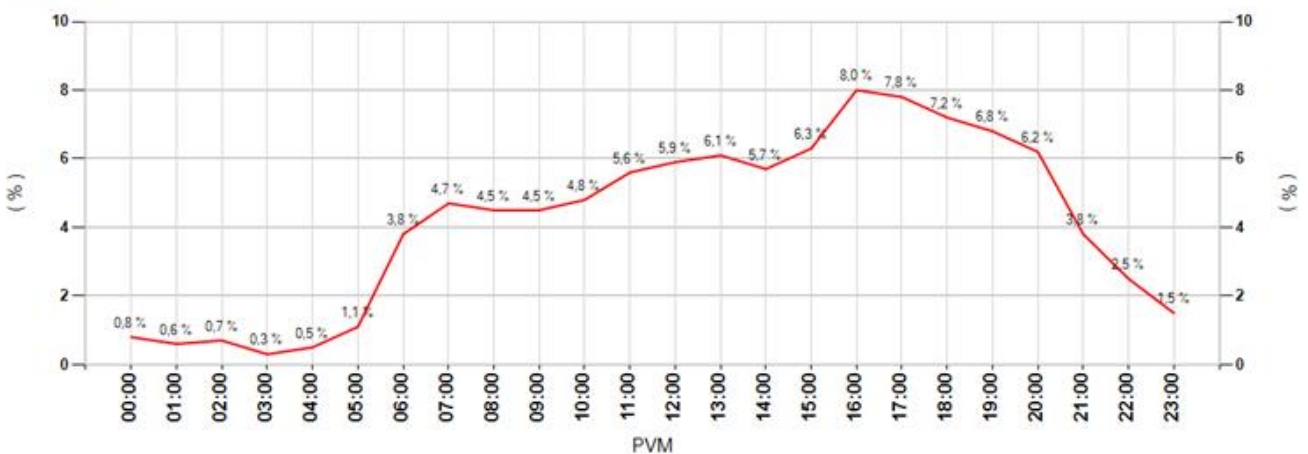
Tunneittain



Päivittäin



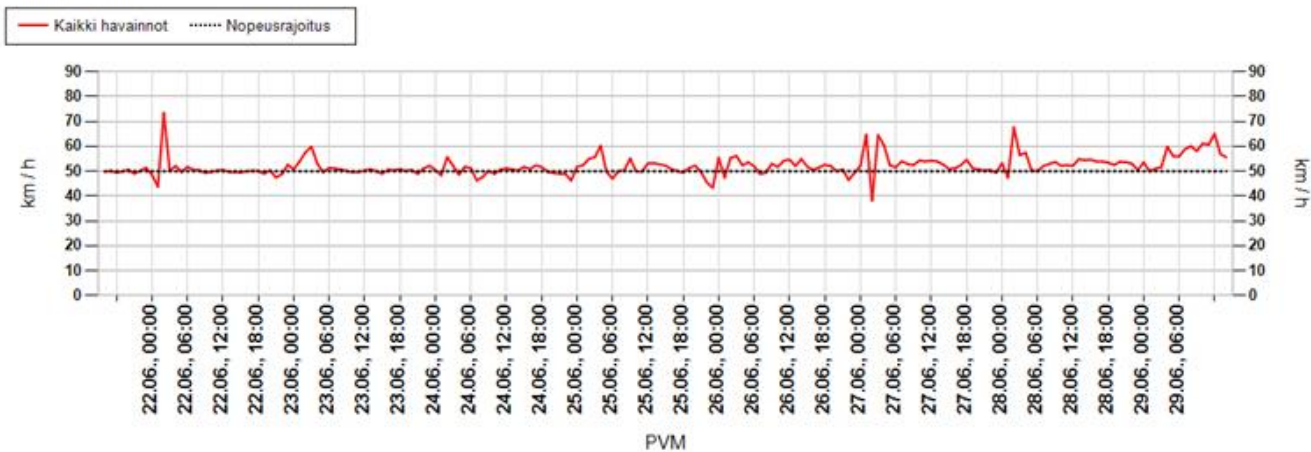
Tuntivaihtelu



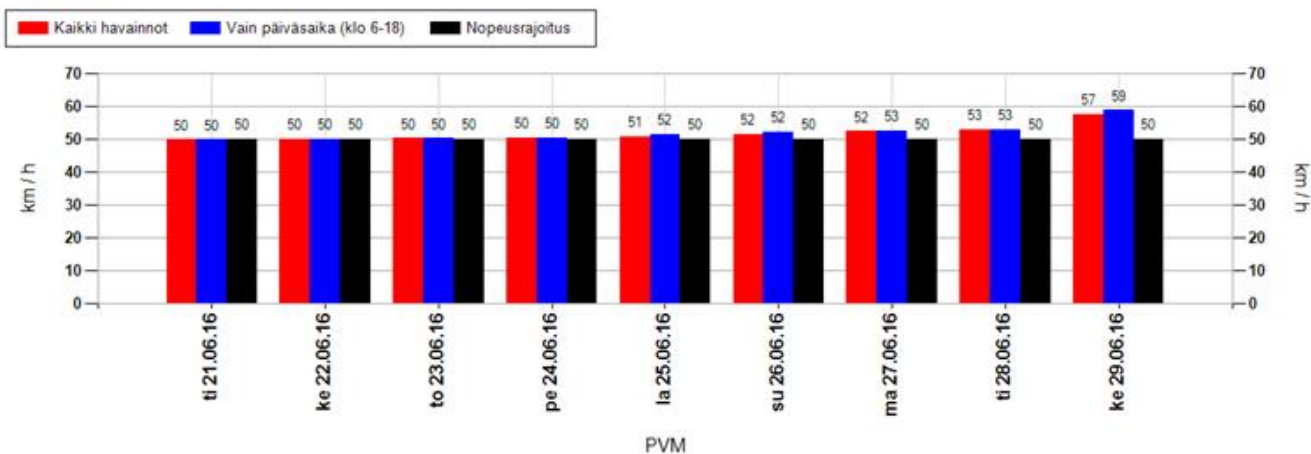
MittausID	340	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 16:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

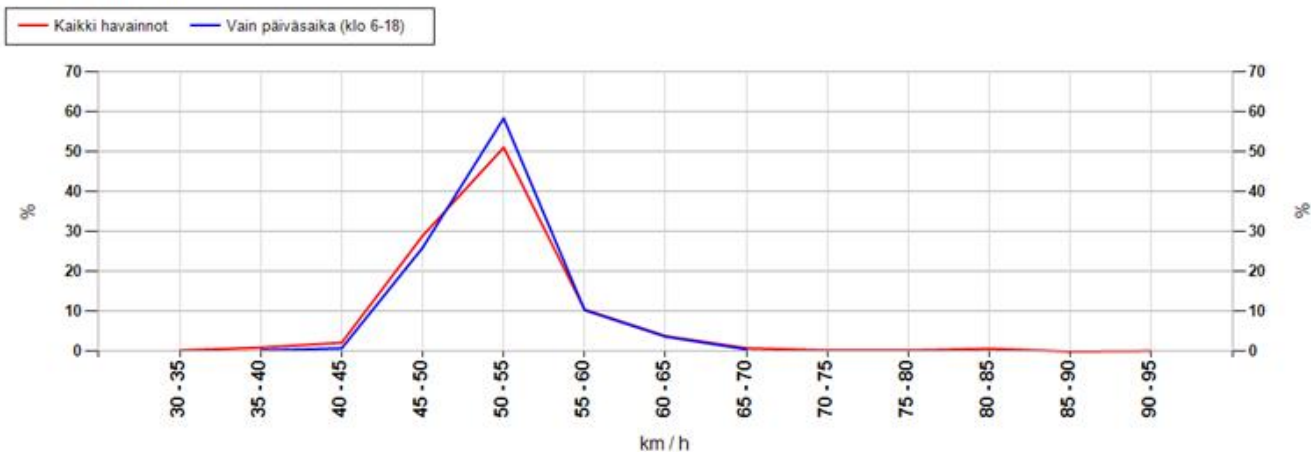
Tunneittain



Päivittäin



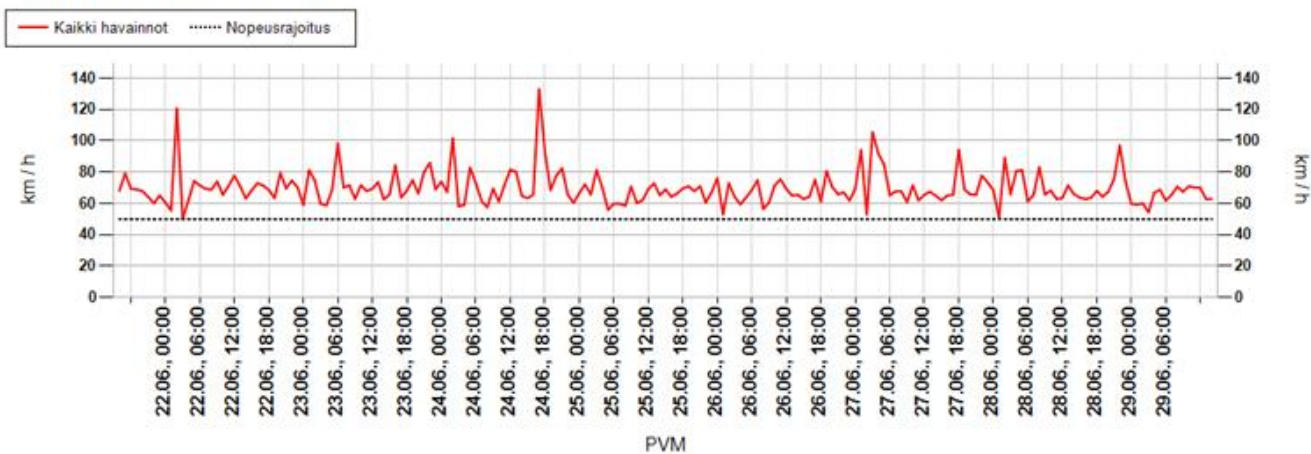
Nopeusjakauma



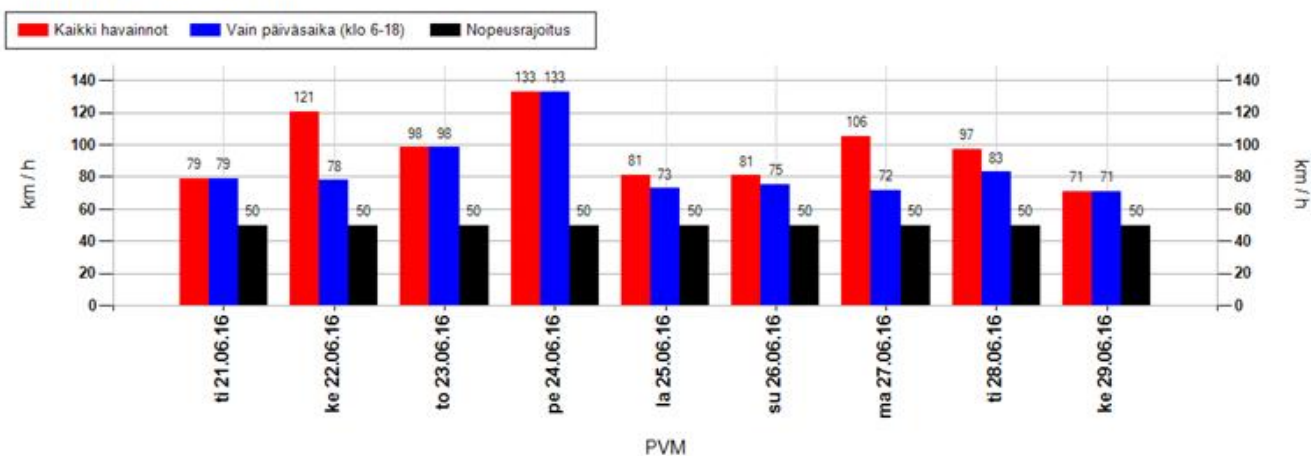
MittausID	340	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 16:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

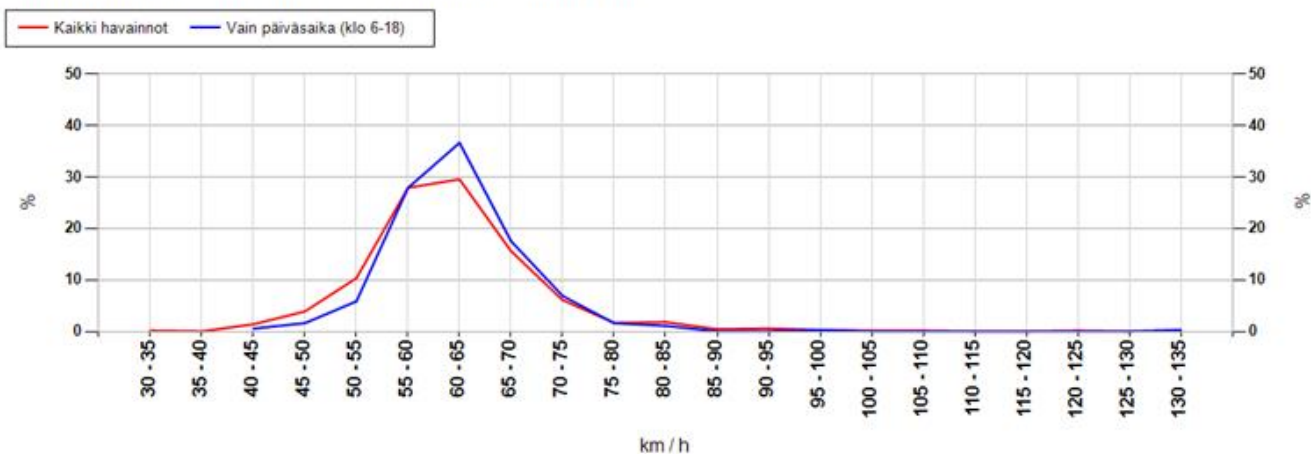
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	340	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 16:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	10397	Päivässä keskimäärin	1332
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
21.06.2016	50	50
22.06.2016	50	50
23.06.2016	50	50
24.06.2016	50	50
25.06.2016	51	52
26.06.2016	52	52
27.06.2016	52	53
28.06.2016	53	53
29.06.2016	57	59
Keskiarvo	52	51

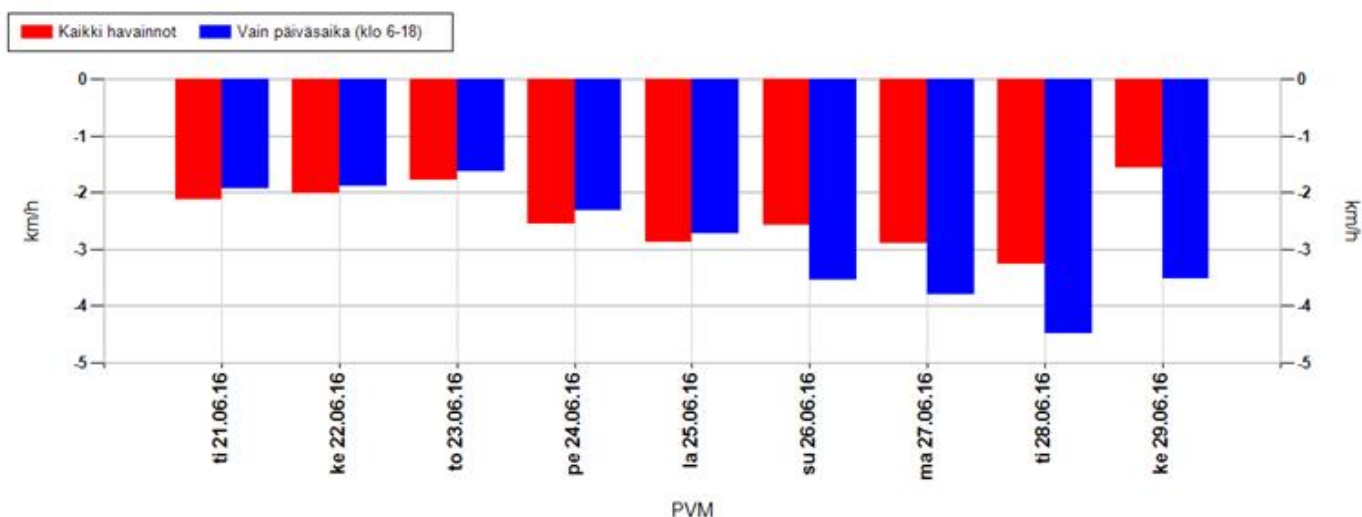
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
21.06.2016	79	79
22.06.2016	121	78
23.06.2016	98	98
24.06.2016	133	133
25.06.2016	81	73
26.06.2016	81	75
27.06.2016	106	72
28.06.2016	97	83
29.06.2016	71	71
Keskiarvo	96	85

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,7 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	340	Suuralue tai kunta	Kaukovainio
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 16:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	4	4
41-50	47	45
51-60	93	93
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	6	2
51-60	44	36
61-70	89	90
71-80	96	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	32,4 %	33,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	7 %	6,5 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	88,8 %	94,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	56,4 %	64,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

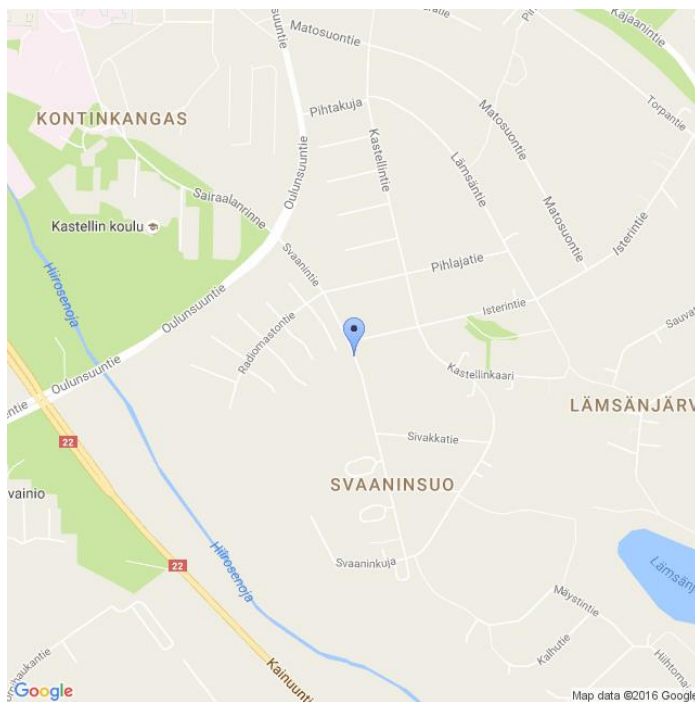
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	341
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsuu
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	21.6.2016 15:00:00
Lopetus	29.6.2016 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1339
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25640515/5/30 (1,2m)



Kommentit

Svaanintie. Uusi piste

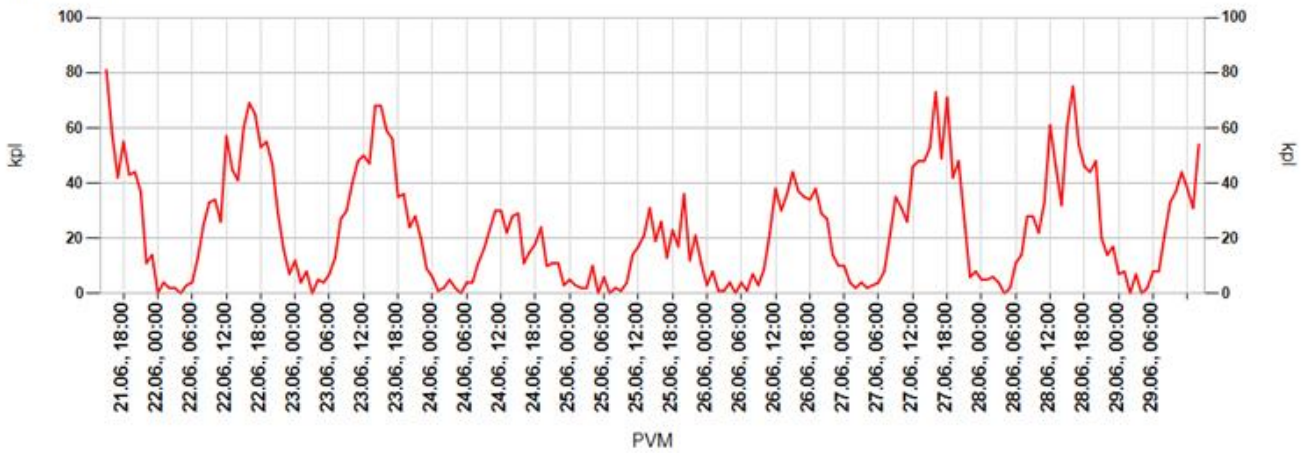
Asennuskuvat



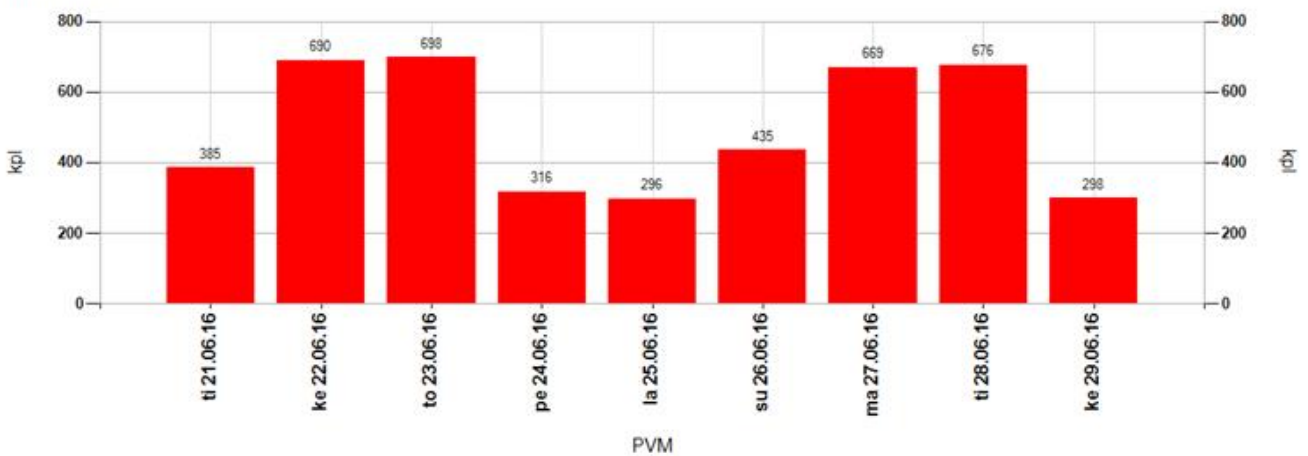
MittausID	341	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	21.6.2016 15:00:00
Mittautustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

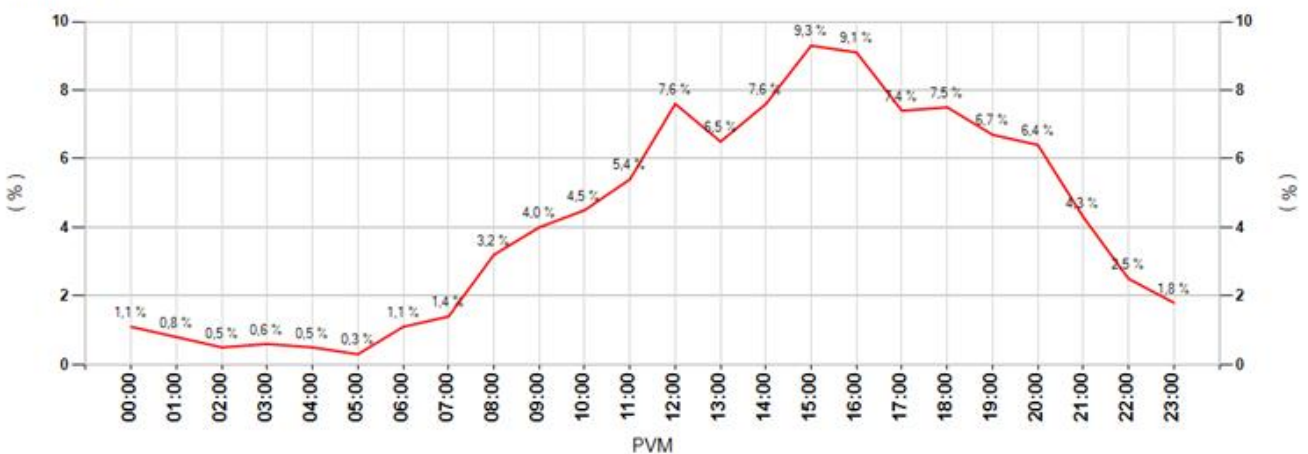
Tunneittain



Päivittäin



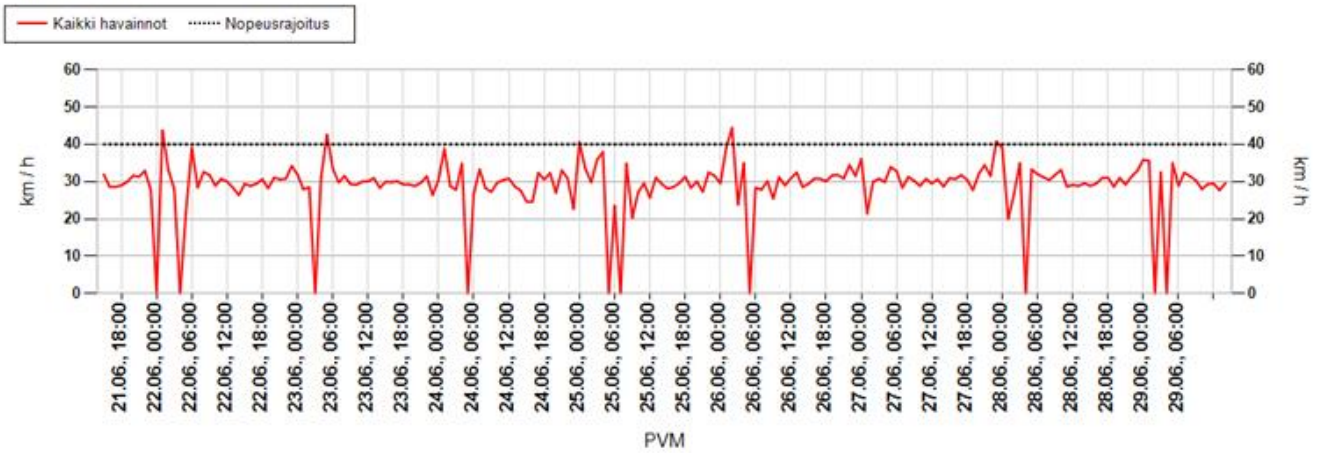
Tuntivaihtelu



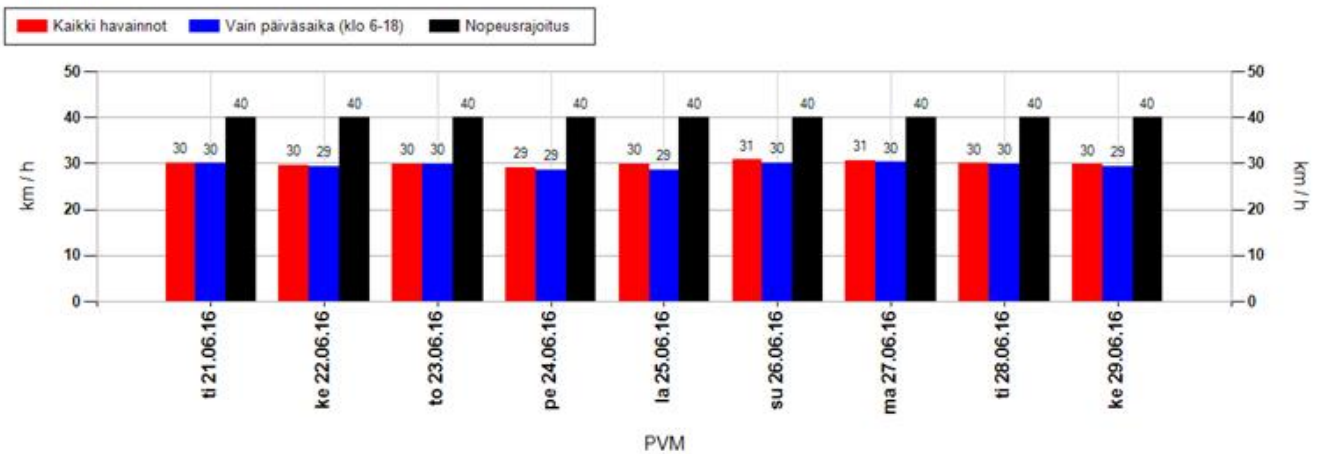
MittausID	341	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

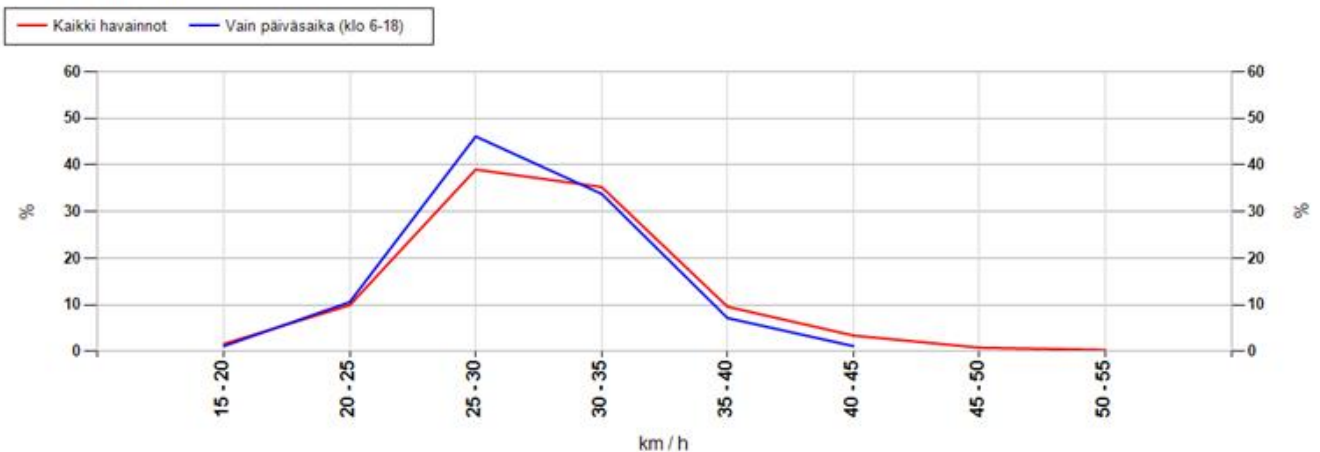
Tunneittain



Päivittäin



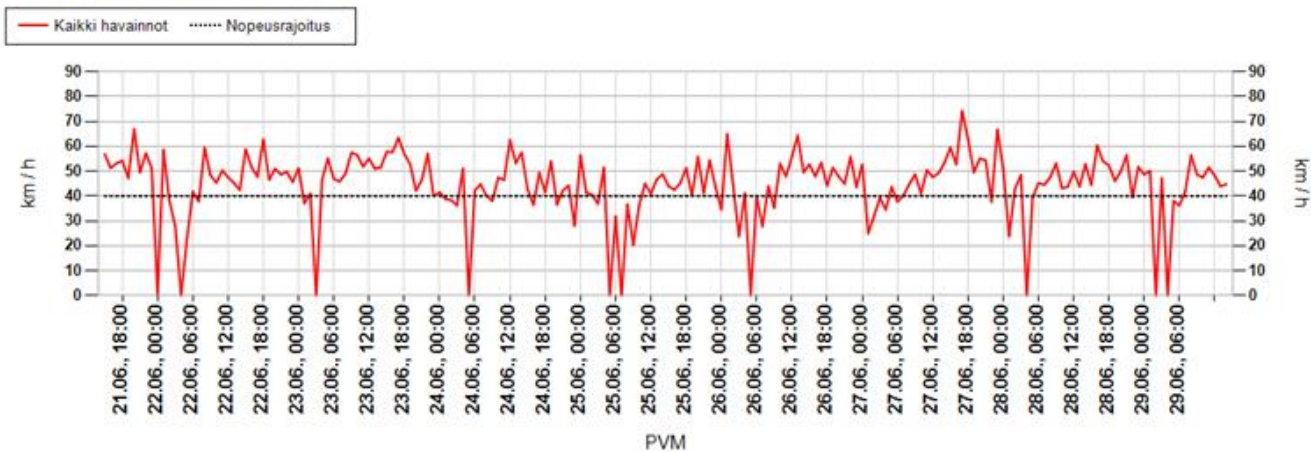
Nopeusjakauma



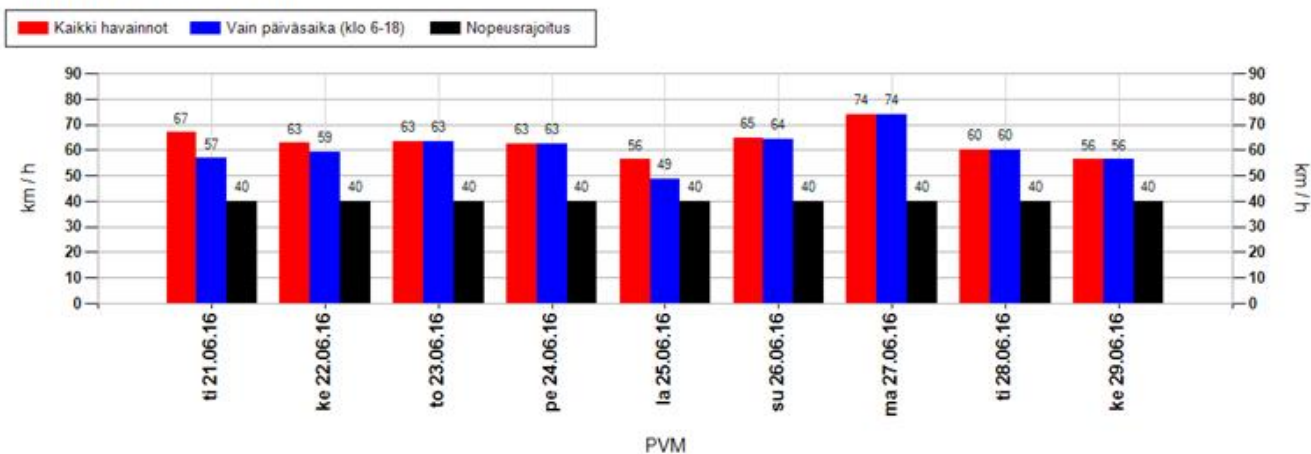
MittausID	341	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 15:00:00
Mittautustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

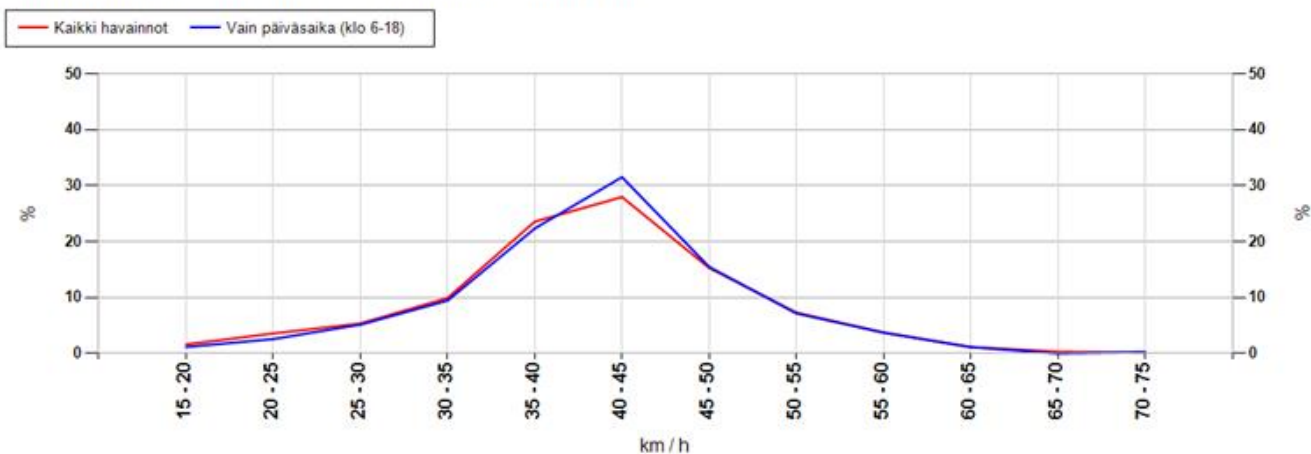
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	341	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4463	Päivässä keskimäärin	540
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
21.06.2016	30	30
22.06.2016	30	29
23.06.2016	30	30
24.06.2016	29	29
25.06.2016	30	29
26.06.2016	31	30
27.06.2016	31	30
28.06.2016	30	30
29.06.2016	30	29
Keskiarvo	30	30

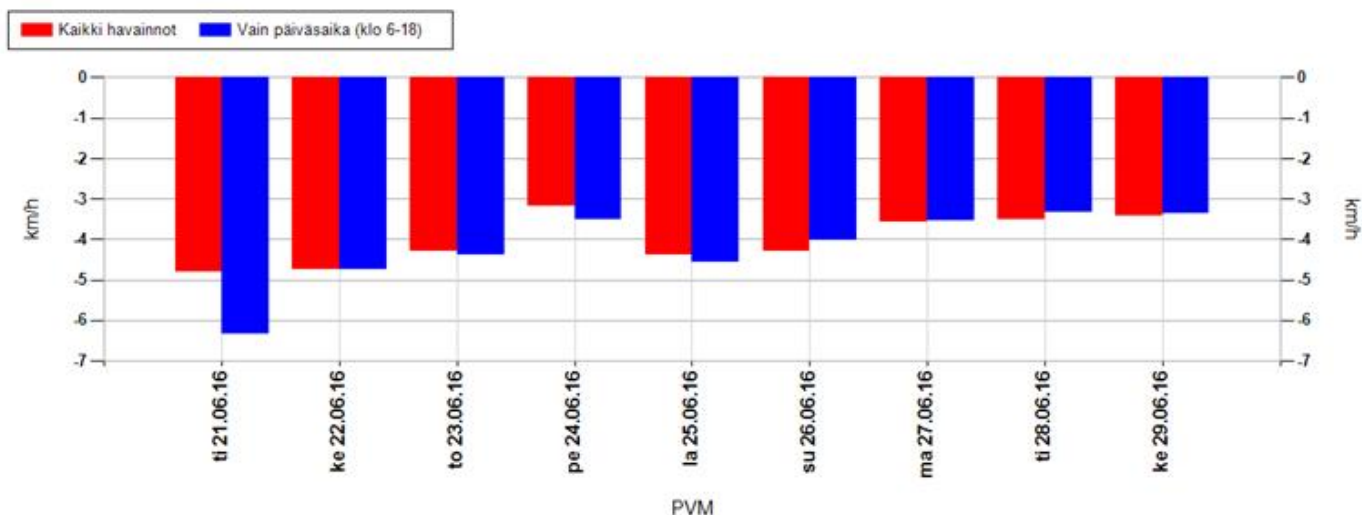
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
21.06.2016	67	57
22.06.2016	63	59
23.06.2016	63	63
24.06.2016	62	62
25.06.2016	56	49
26.06.2016	65	64
27.06.2016	74	74
28.06.2016	60	60
29.06.2016	56	56
Keskiarvo	63	61

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,0 km/h
-------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	341	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	21.6.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	16	17
21-30	50	52
31-40	86	88
41-50	98	98
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	1
21-30	11	9
31-40	44	41
41-50	87	88
51-60	98	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	8,2 %	6,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	2 %	1,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	40,2 %	40,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	12,7 %	12,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

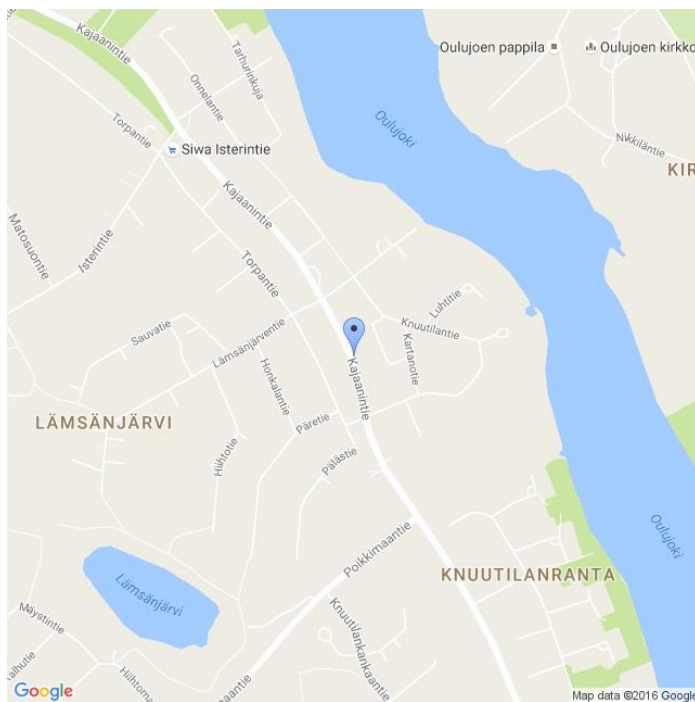
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	342
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsuu
Mittaustietoja	Risteys / suojatie
Aloitus	5.7.2016 14:00:00
Lopetus	11.7.2016 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1348
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	25640605/16/114 (5,3m)



Kommentit

Lämsänjärventien risteys. Kajaanintie. sama id 262

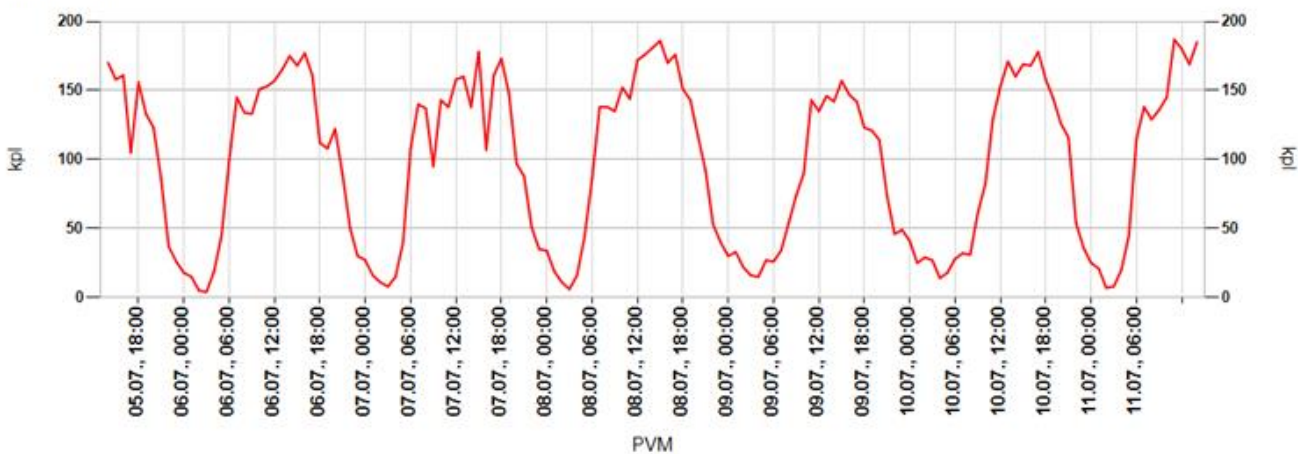
Asennuskuvat



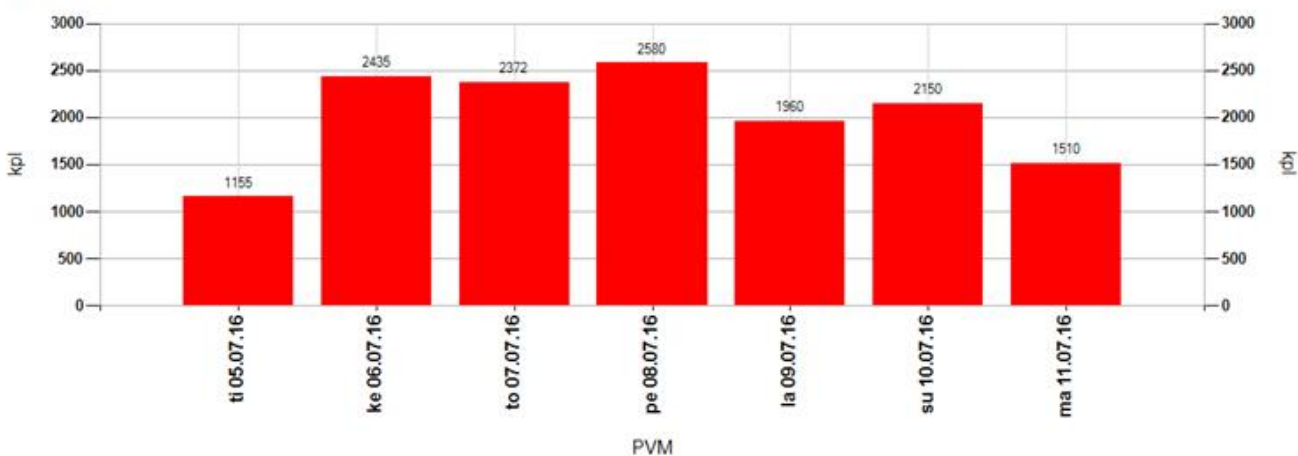
MittausID	342	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Risteys / suoja...	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

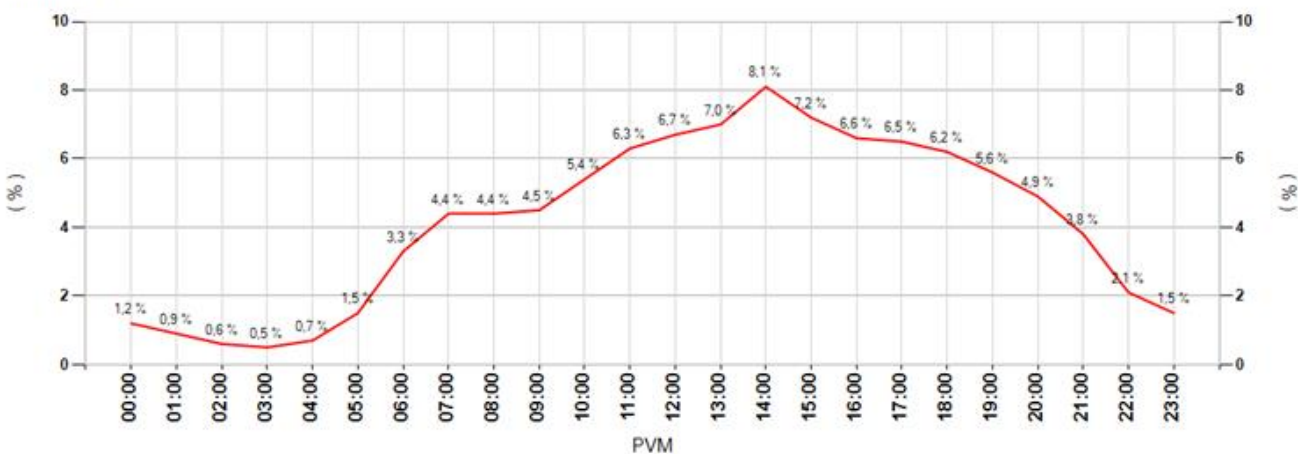
Tunneittain



Päivittäin



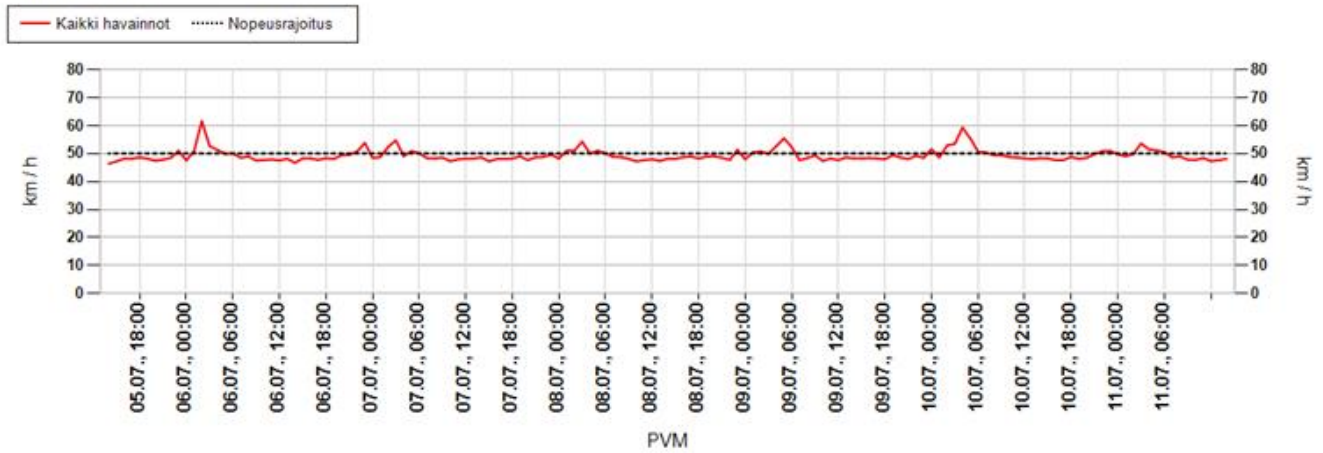
Tuntivaihtelu



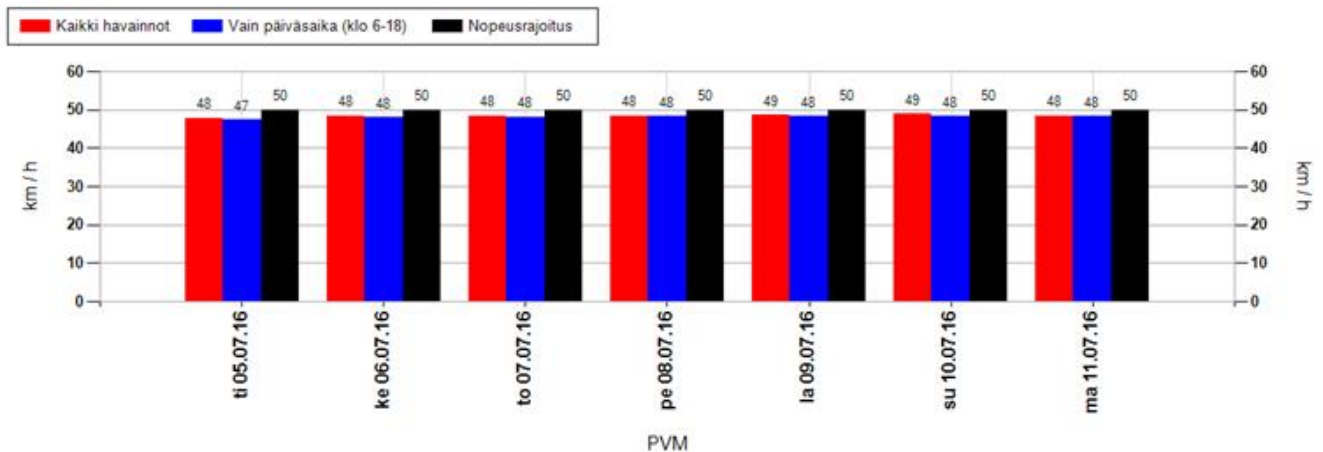
MittausID	342	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Risteys / suoja...	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

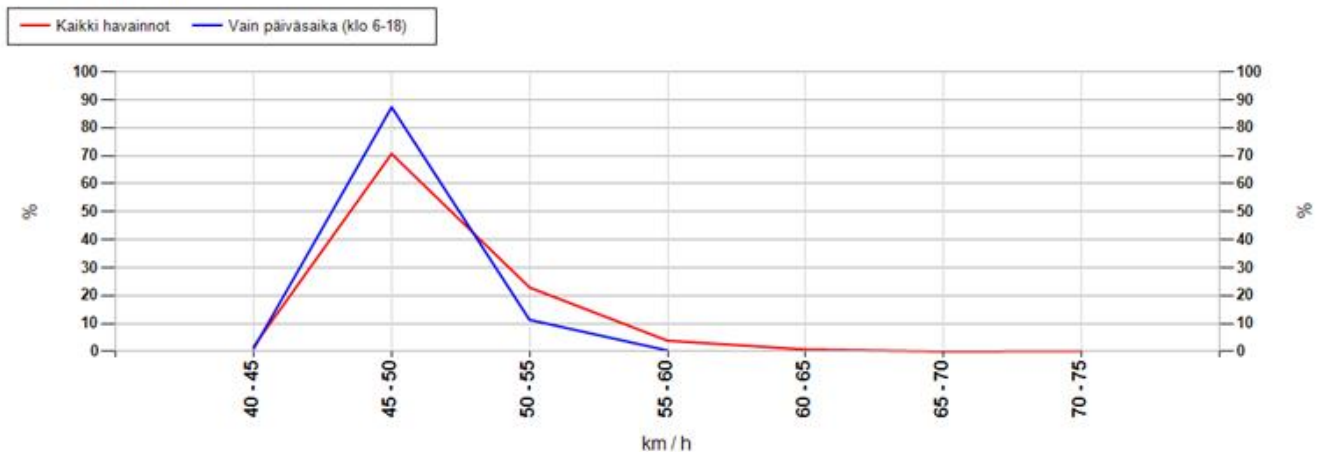
Tunneittain



Päivittäin



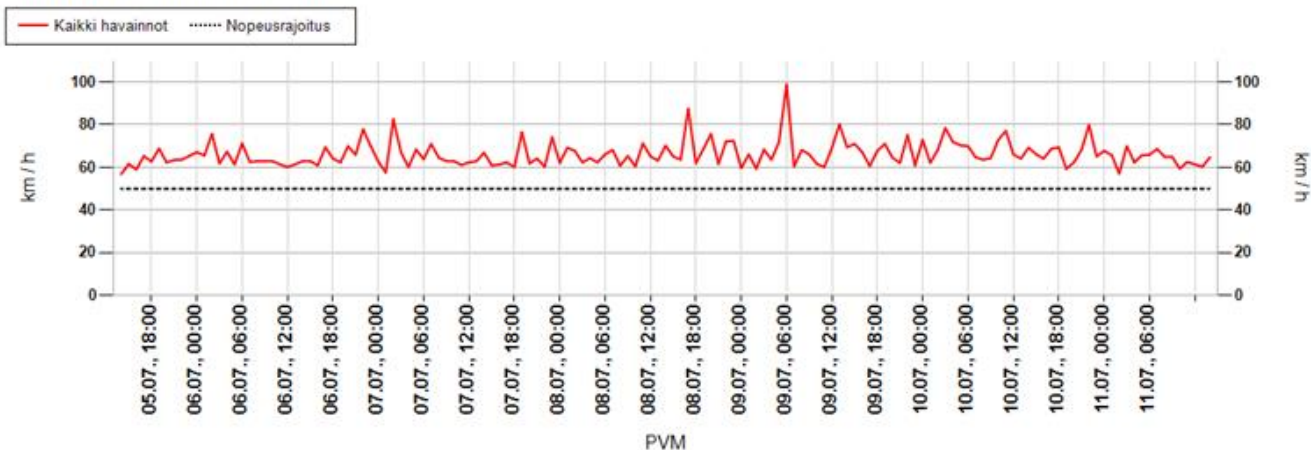
Nopeusjakauma



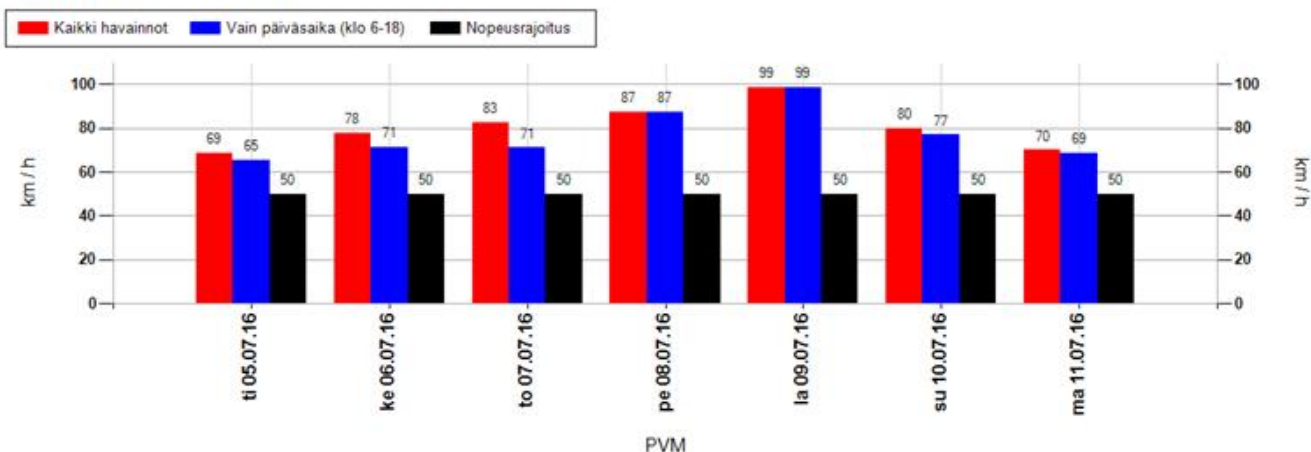
MittausID	342	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittautietoja	Risteys / suoja...	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

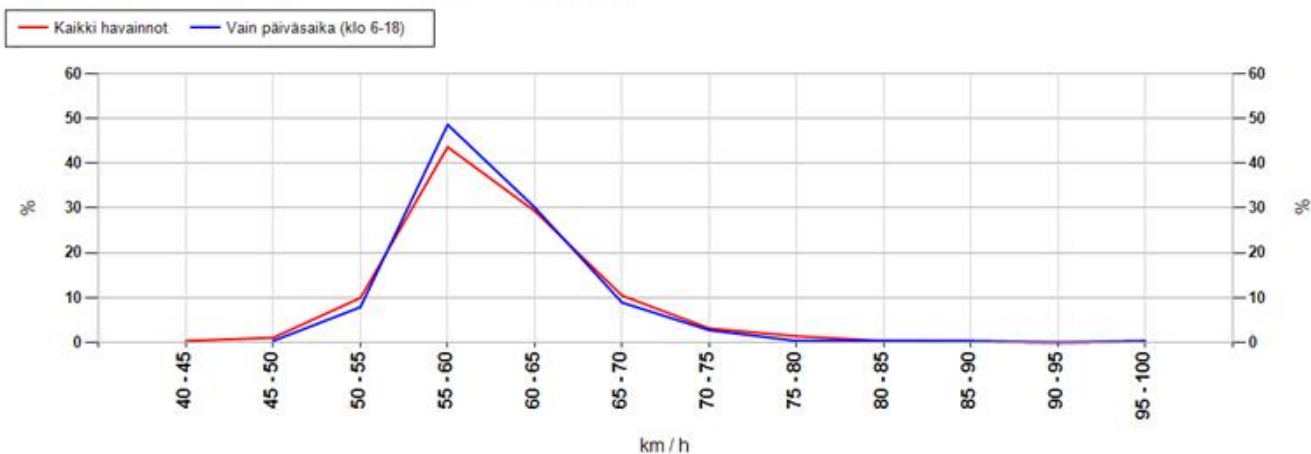
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	342	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Risteys / suoja...	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	14162	Päivässä keskimäärin	2299
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
05.07.2016	48	47
06.07.2016	48	48
07.07.2016	48	48
08.07.2016	48	48
09.07.2016	49	48
10.07.2016	49	48
11.07.2016	48	48
Keskiarvo	48	48

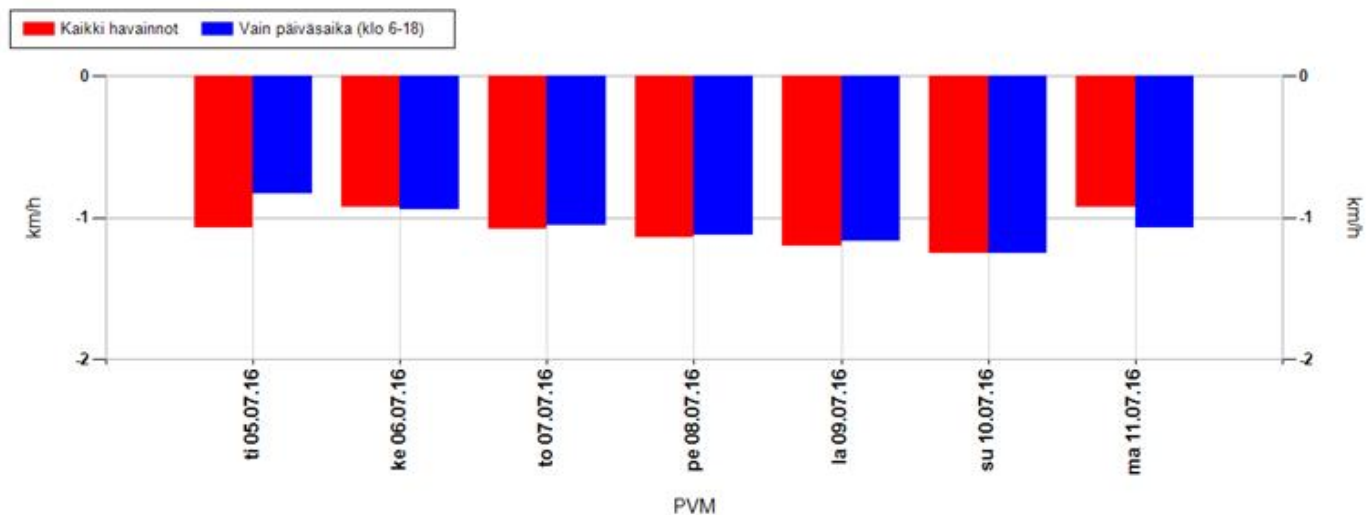
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
05.07.2016	69	65
06.07.2016	78	71
07.07.2016	82	71
08.07.2016	87	87
09.07.2016	99	99
10.07.2016	80	77
11.07.2016	70	69
Keskiarvo	81	77

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,1 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,1 km/h
-------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	342	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Risteys / suoja...	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	6	6
41-50	63	66
51-60	97	98
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	1	0
51-60	55	57
61-70	95	96
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	17,1 %	15,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	2,6 %	1,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	95,3 %	99 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	45 %	43,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

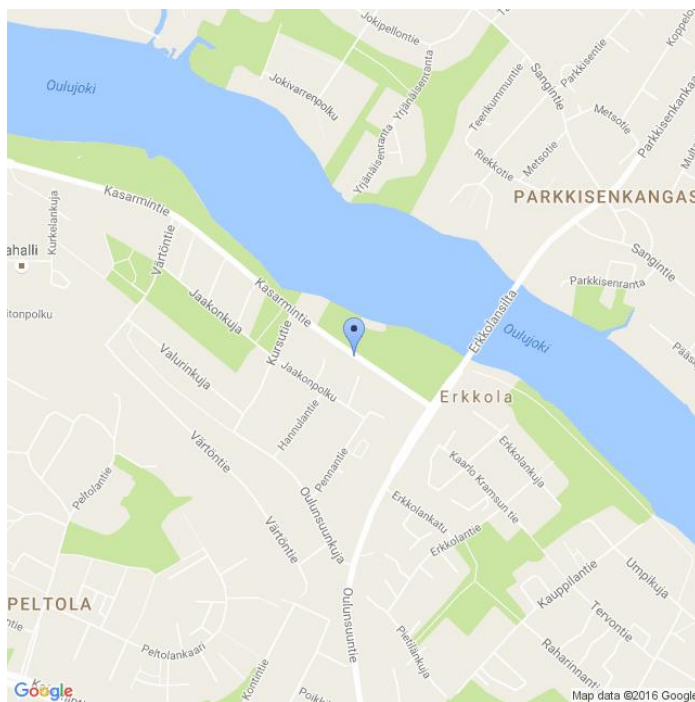
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	343
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsuu
Mittaustietoja	Kokoojaväylä / suojatie
Aloitus	5.7.2016 14:00:00
Lopetus	12.7.2016 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1347
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25640391/3/39 (3,7m)



Kommentit

Värtön ranta. Kasarmintie. Sama id 231

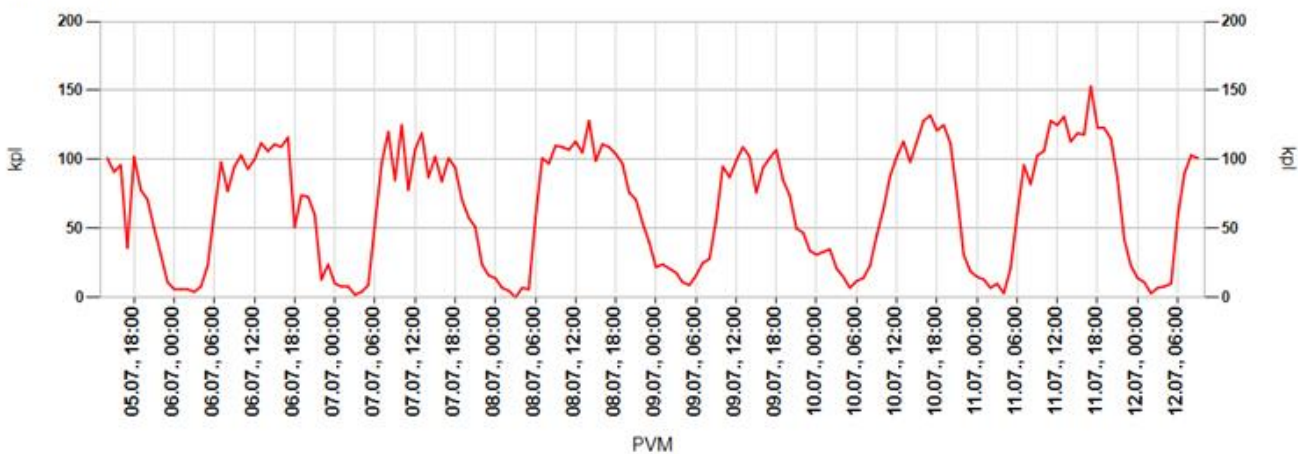
Asennuskuvat



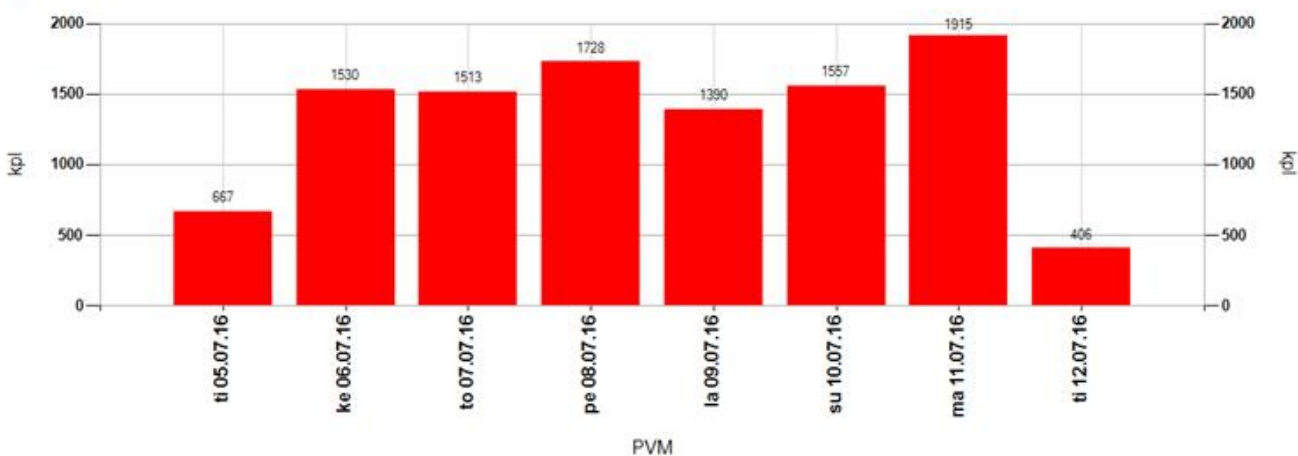
MittausID	343	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä / su...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

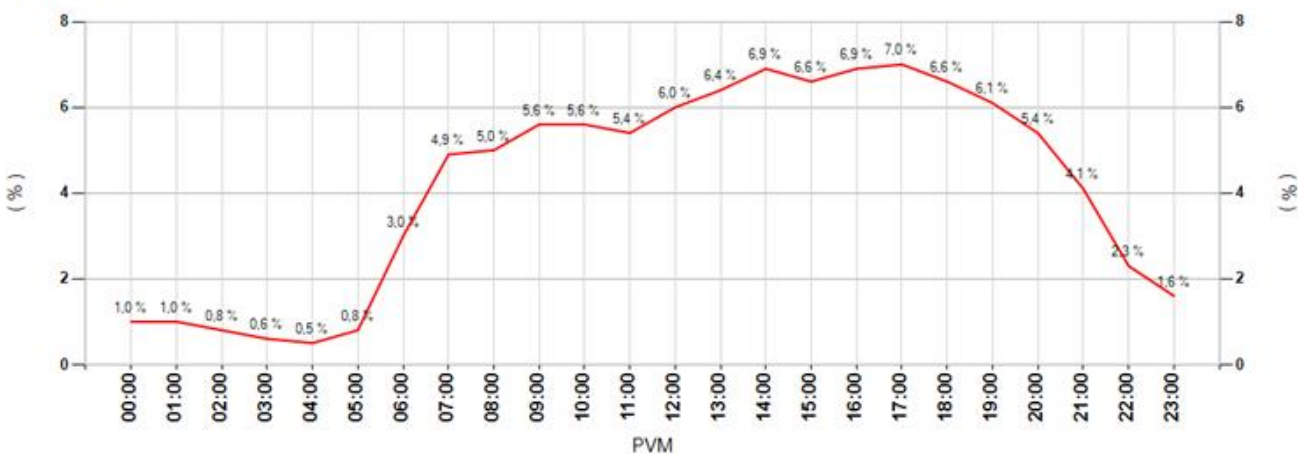
Tunneittain



Päivittäin



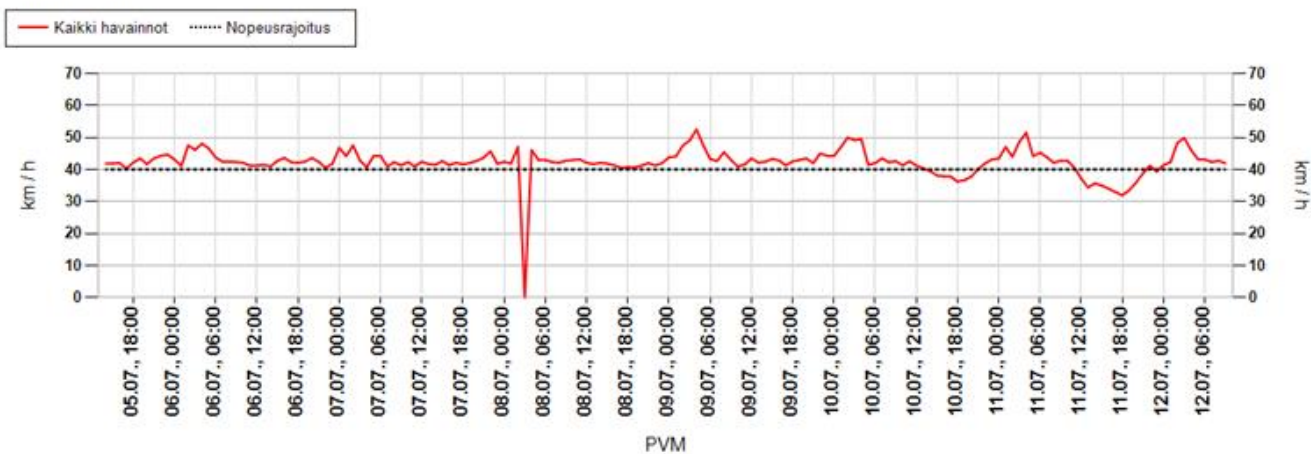
Tuntivaihtelu



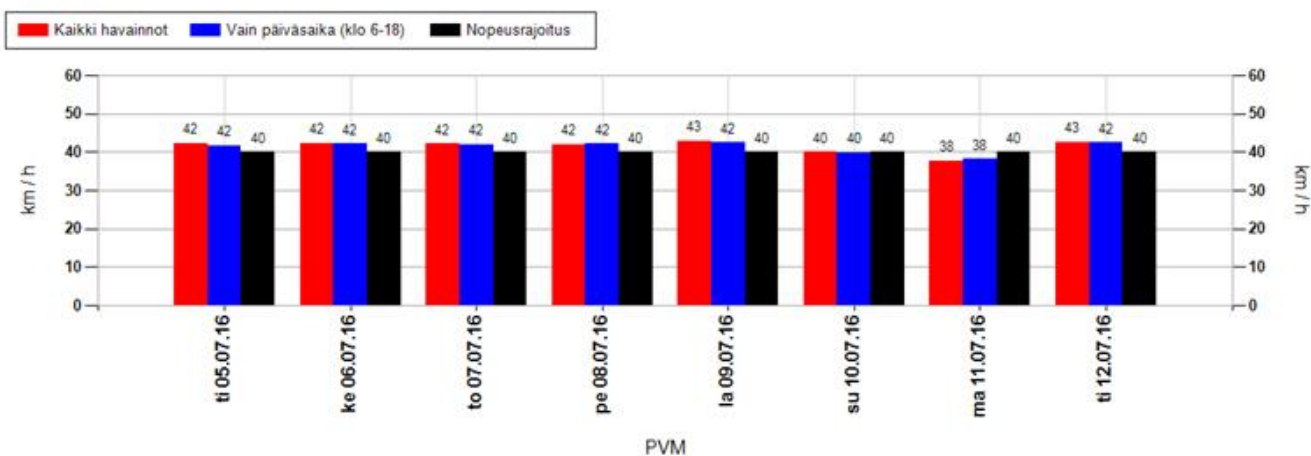
MittausID	343	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä / su...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

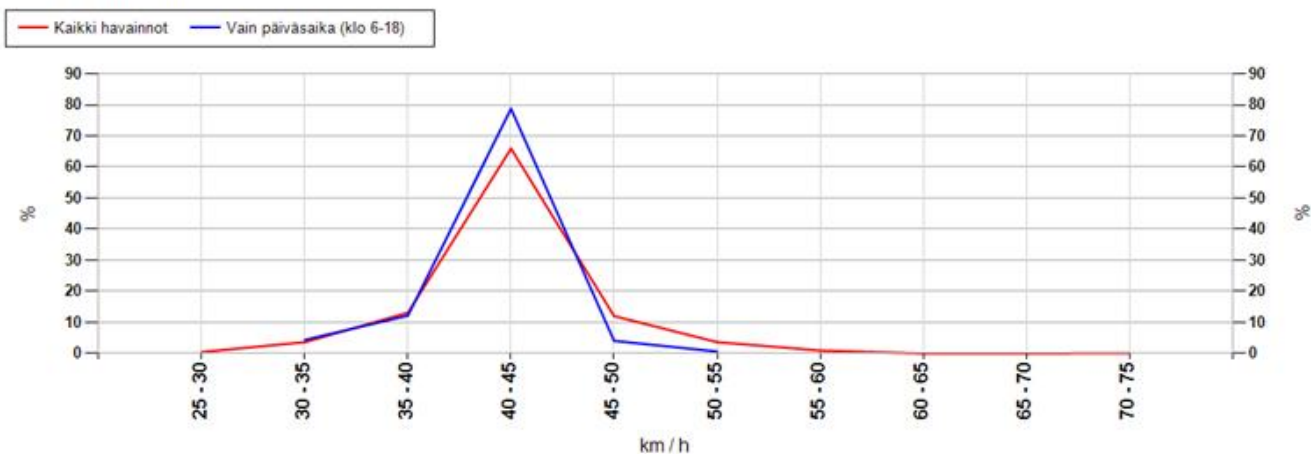
Tunneittain



Päivittäin



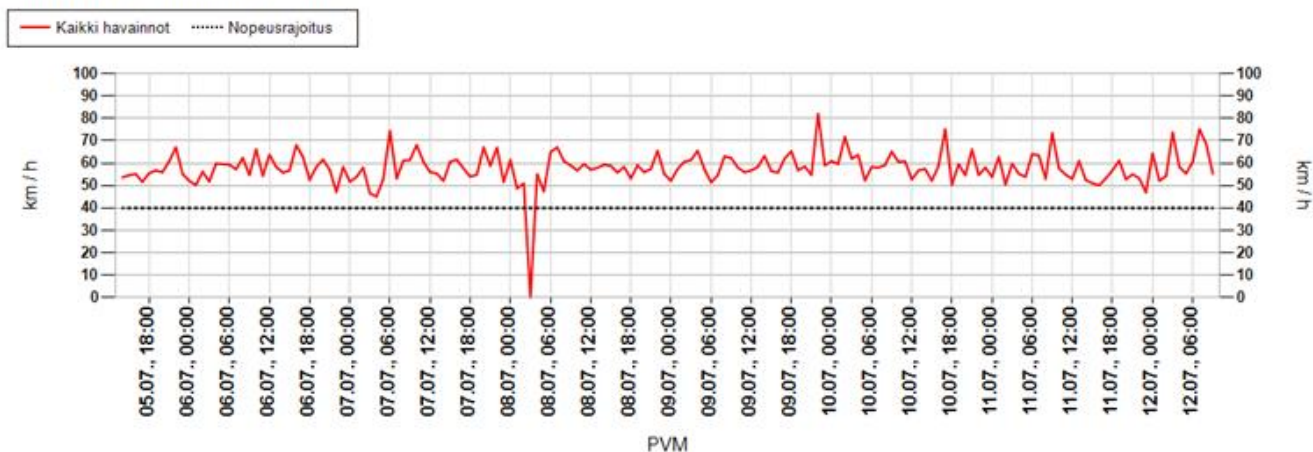
Nopeusjakauma



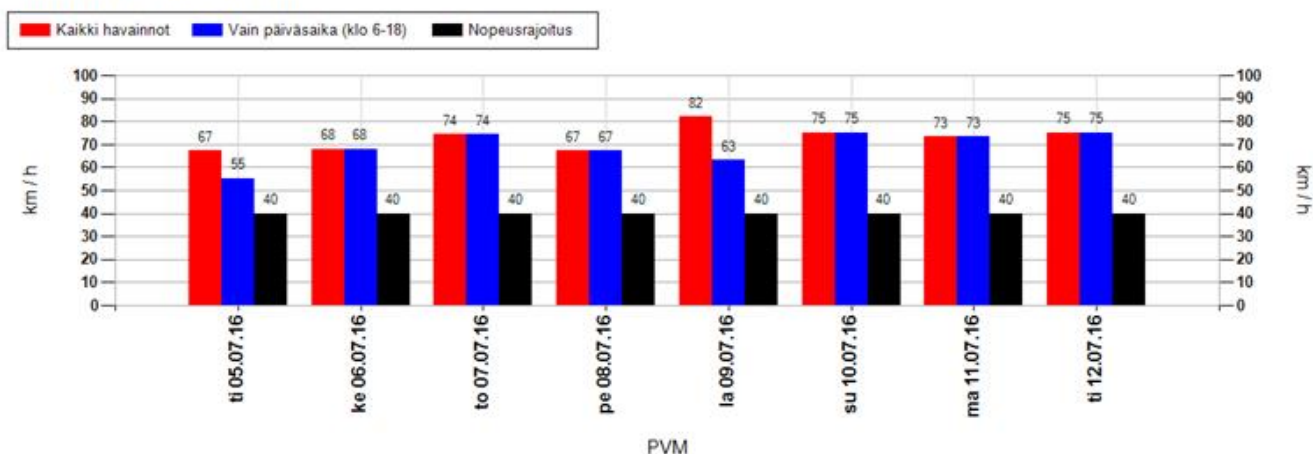
MittausID	343	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittautietoja	Kokoojaväylä / su...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

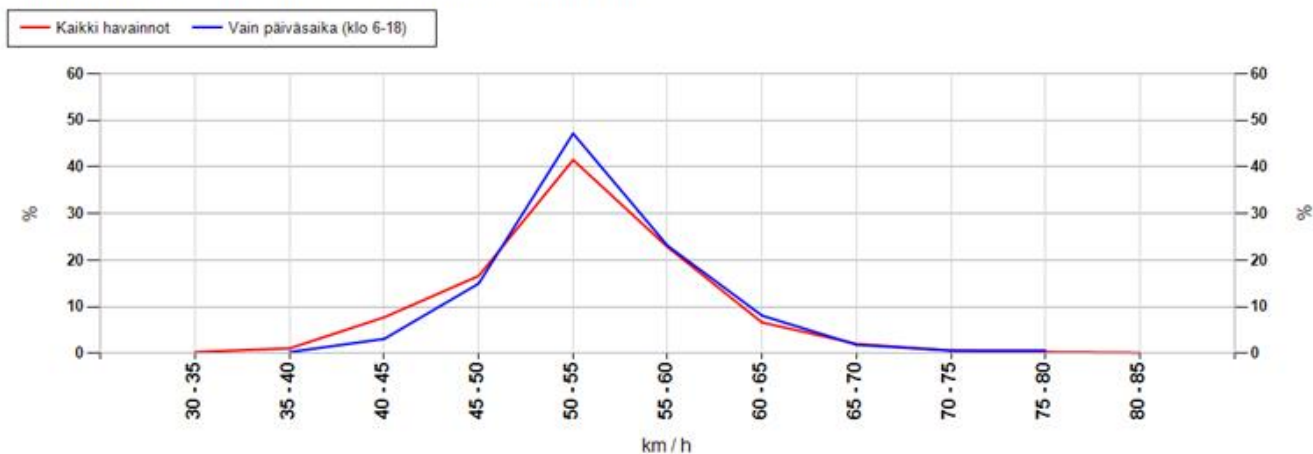
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	343	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä / su...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	10706	Päivässä keskimäärin	1606
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
05.07.2016	42	42
06.07.2016	42	42
07.07.2016	42	42
08.07.2016	42	42
09.07.2016	43	42
10.07.2016	40	40
11.07.2016	38	38
12.07.2016	43	42
Keskiarvo	42	41

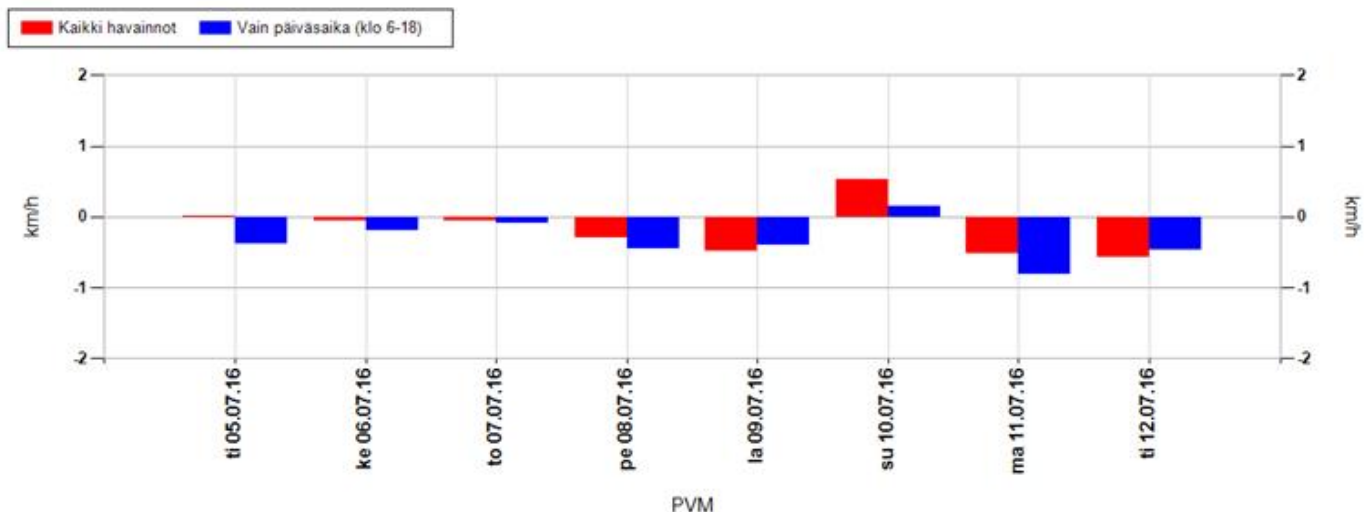
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
05.07.2016	67	55
06.07.2016	68	68
07.07.2016	74	74
08.07.2016	67	67
09.07.2016	82	63
10.07.2016	75	75
11.07.2016	73	73
12.07.2016	75	75
Keskiarvo	73	69

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	0,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,3 km/h
-------------------------	----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	343	Suuralue tai kunta	Oulunsuu
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	5.7.2016 14:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä / su...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	5	4
31-40	44	44
41-50	90	91
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	0
41-50	26	19
51-60	90	89
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	36,4 %	35,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	9,6 %	8,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,1 %	97,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	73,7 %	81,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

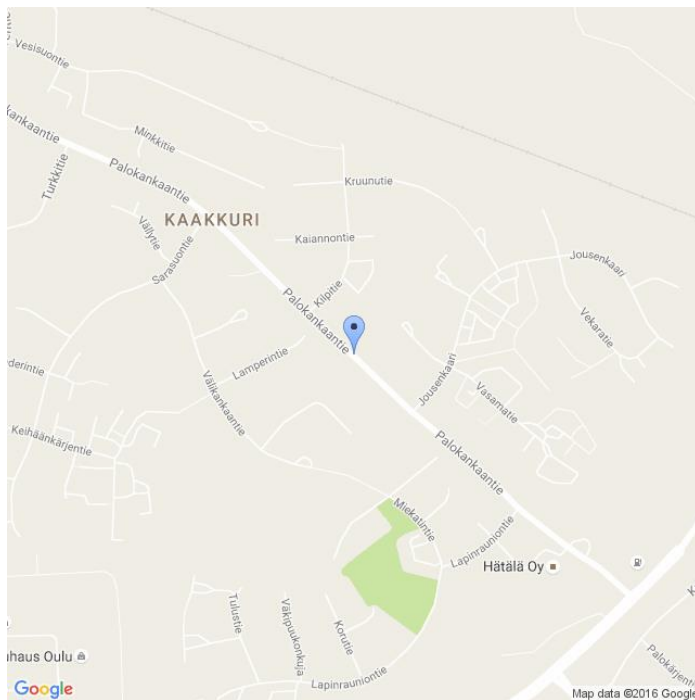
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	344
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Kokoojaväylä
Aloitus	12.7.2016 13:00:00
Lopetus	18.7.2016 12:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1352
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	25641245/11/118 (2,8m)



Kommentit

Palokankaantie. Sama id 260

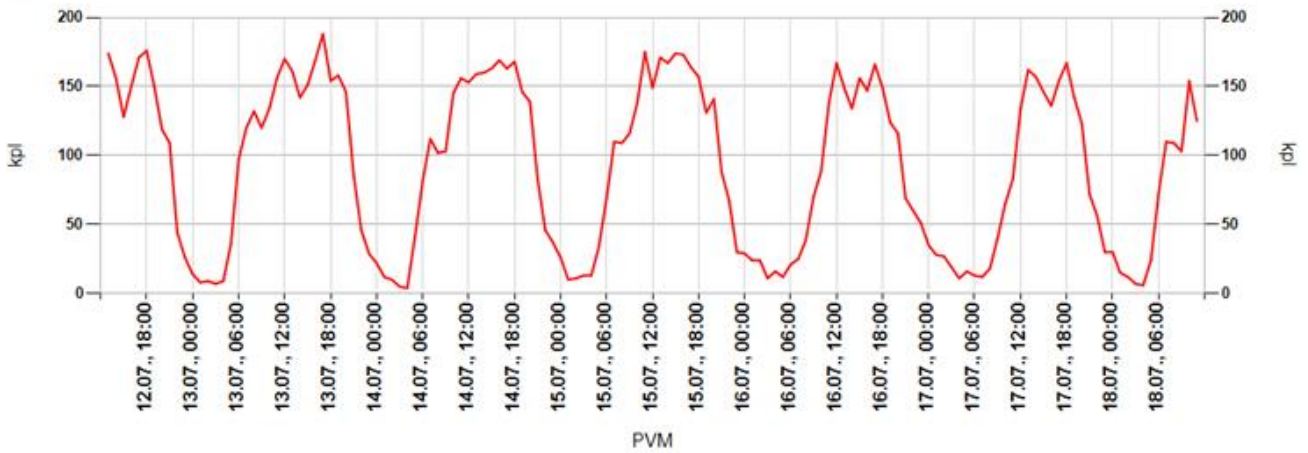
Asennuskuvat



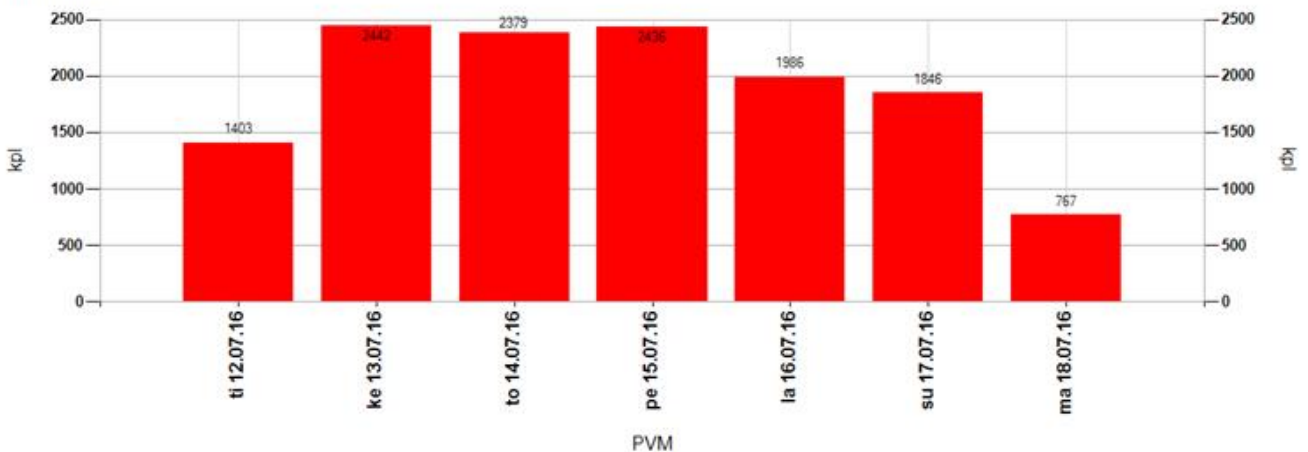
MittausID	344	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

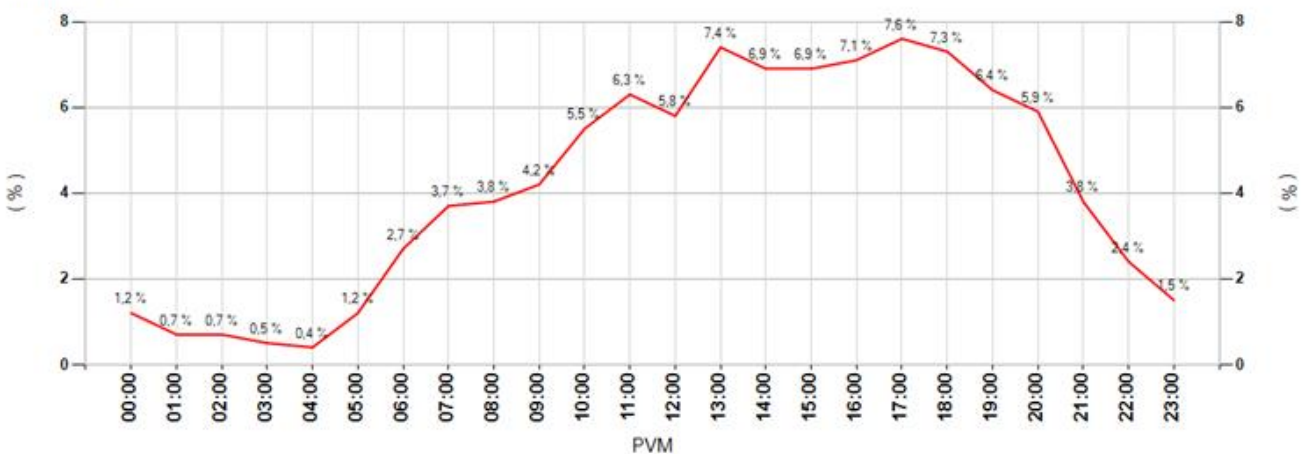
Tunneittain



Päivittäin



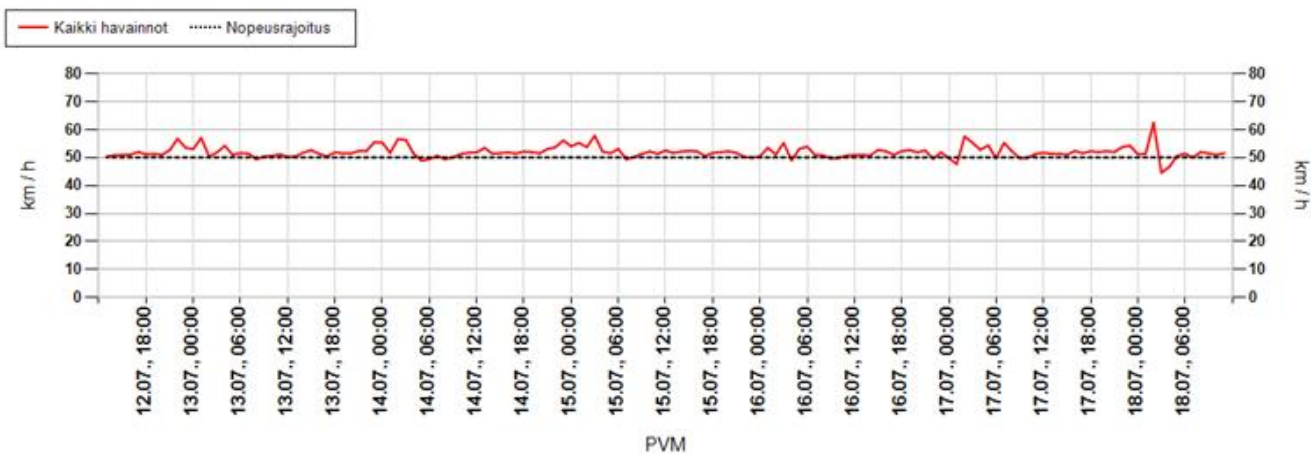
Tuntivaihtelu



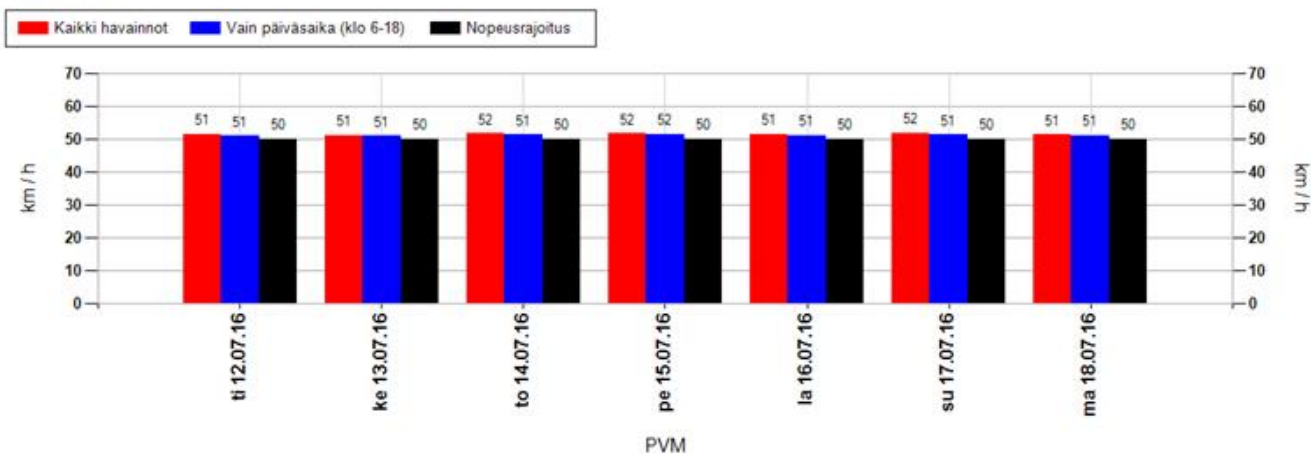
MittausID	344	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittautietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

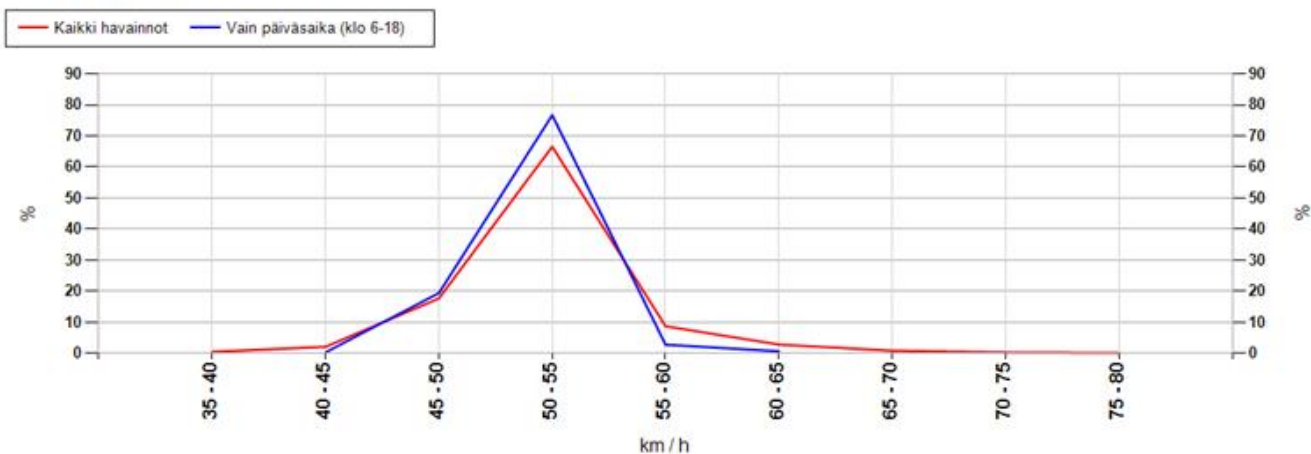
Tunneittain



Päivittäin



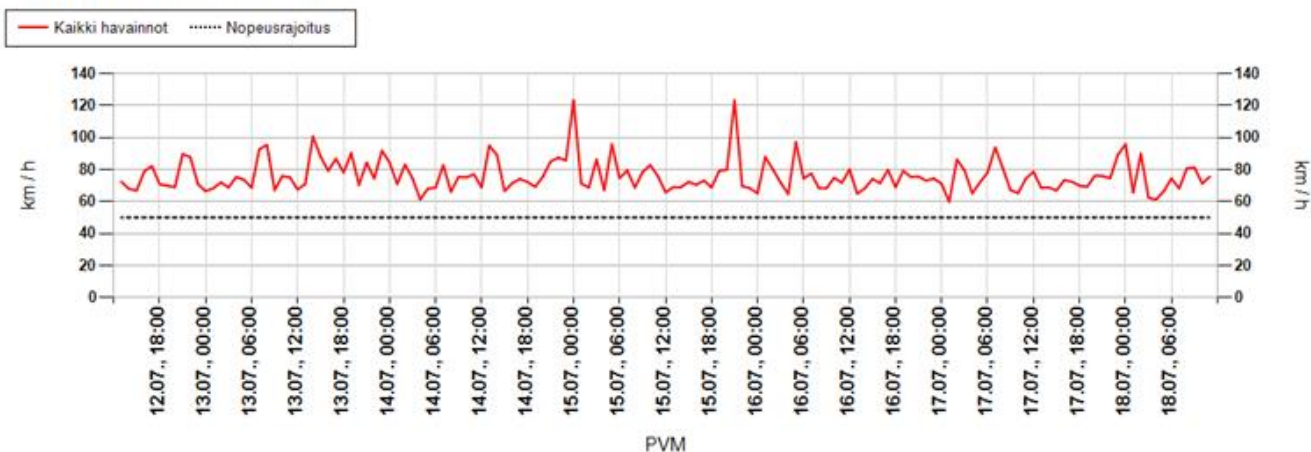
Nopeusjakauma



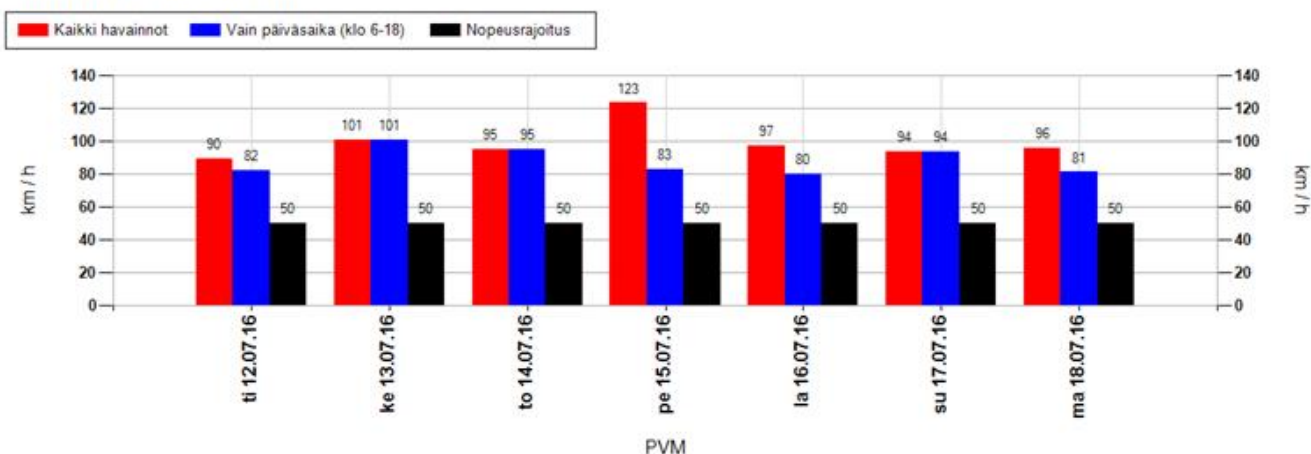
MittausID	344	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

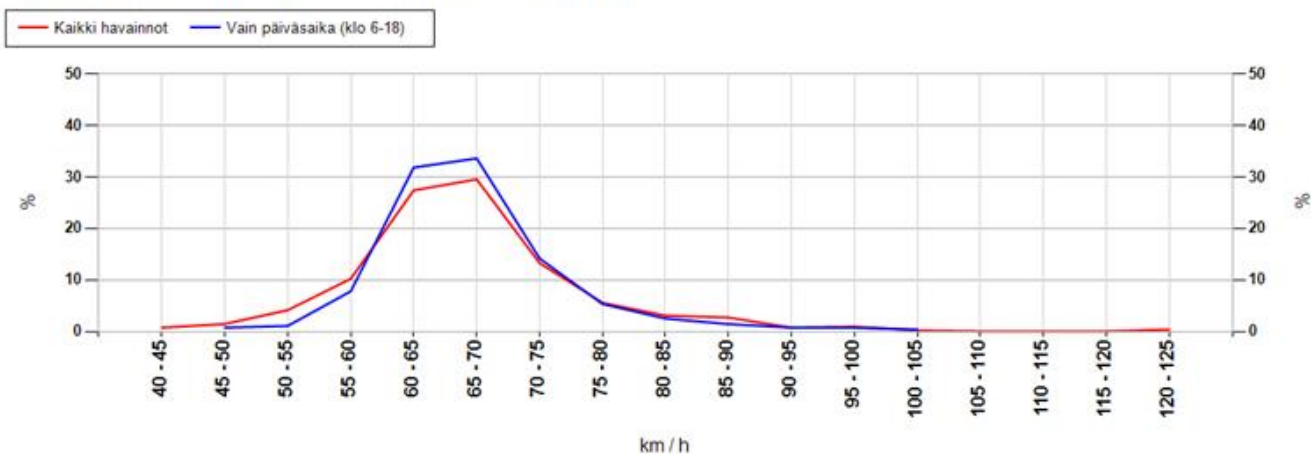
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	344	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13259	Päivässä keskimäärin	2218
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
12.07.2016	51	51
13.07.2016	51	51
14.07.2016	52	51
15.07.2016	52	52
16.07.2016	51	51
17.07.2016	52	51
18.07.2016	51	51
Keskiarvo	51	51

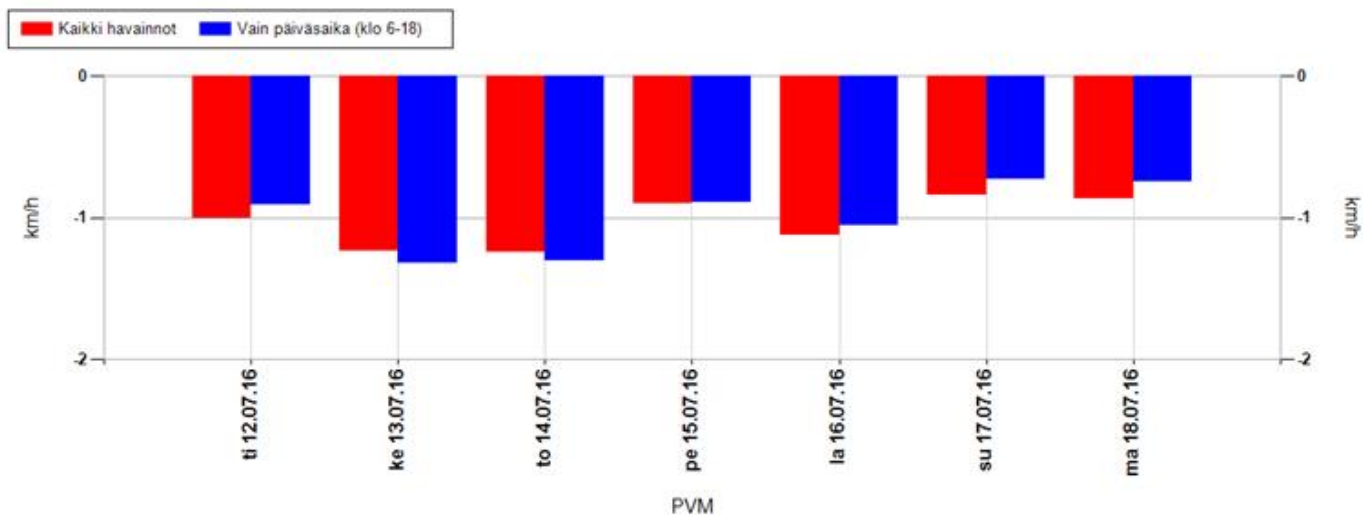
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
12.07.2016	90	82
13.07.2016	101	101
14.07.2016	95	95
15.07.2016	123	83
16.07.2016	97	80
17.07.2016	94	94
18.07.2016	96	81
Keskiarvo	99	88

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,1 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,0 km/h
-------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	344	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	4	4
41-50	42	43
51-60	90	91
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	2	1
51-60	16	10
61-70	73	75
71-80	92	94
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	35,6 %	34,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,1 %	8,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	95,9 %	98,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	83,5 %	90,5 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

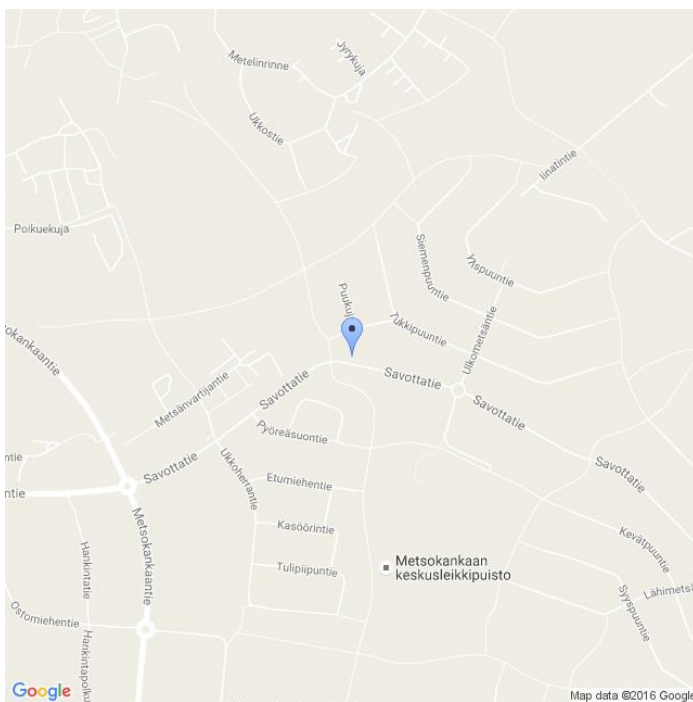
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	345
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaakkuri
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	12.7.2016 13:00:00
Lopetus	18.7.2016 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1351
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45641325/3/186 (2,2m)



Kommentit

Metsokangas - Savottatie. sama id 263

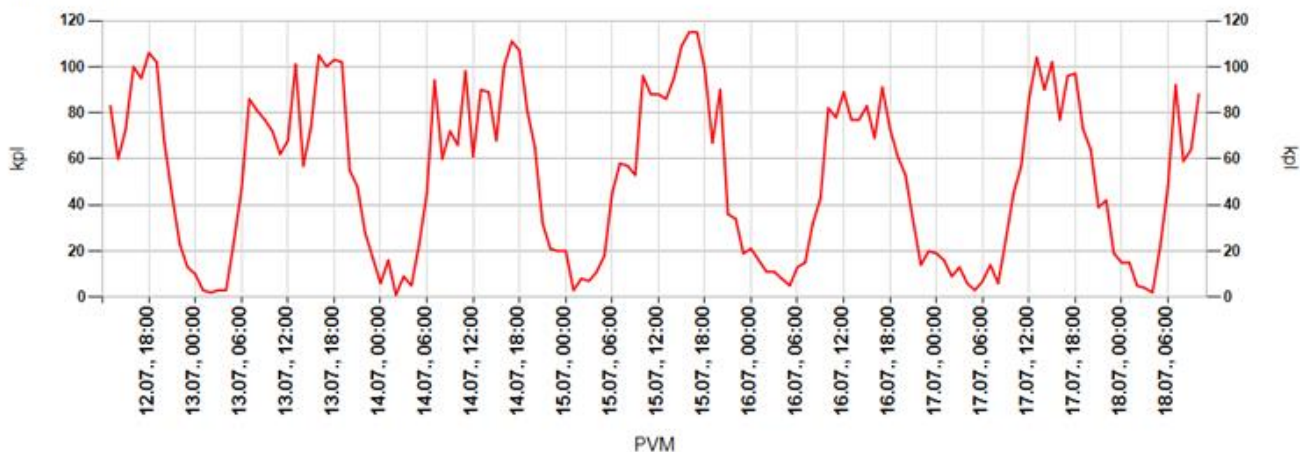
Asennuskuvat



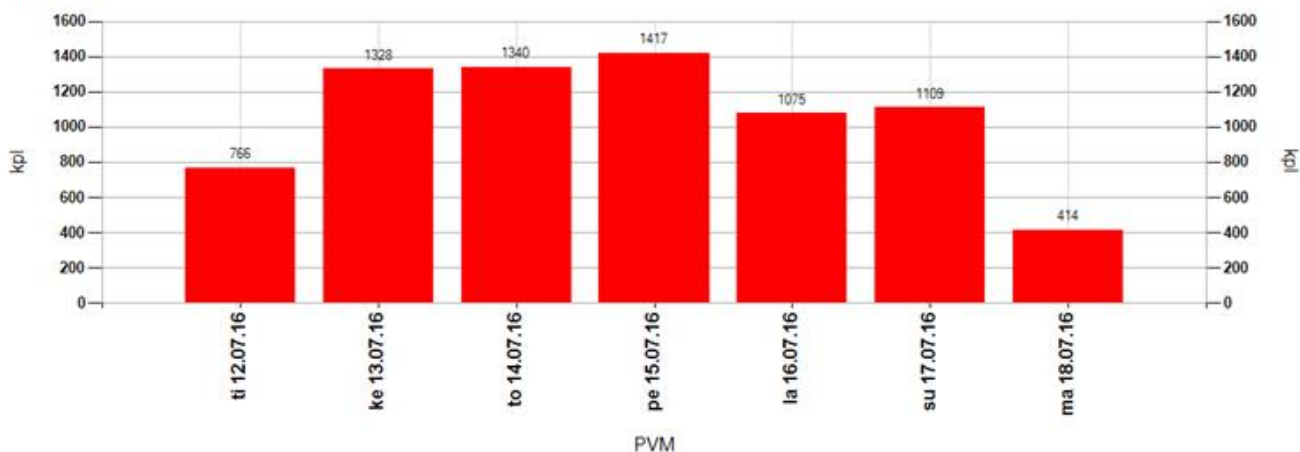
MittausID	345	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



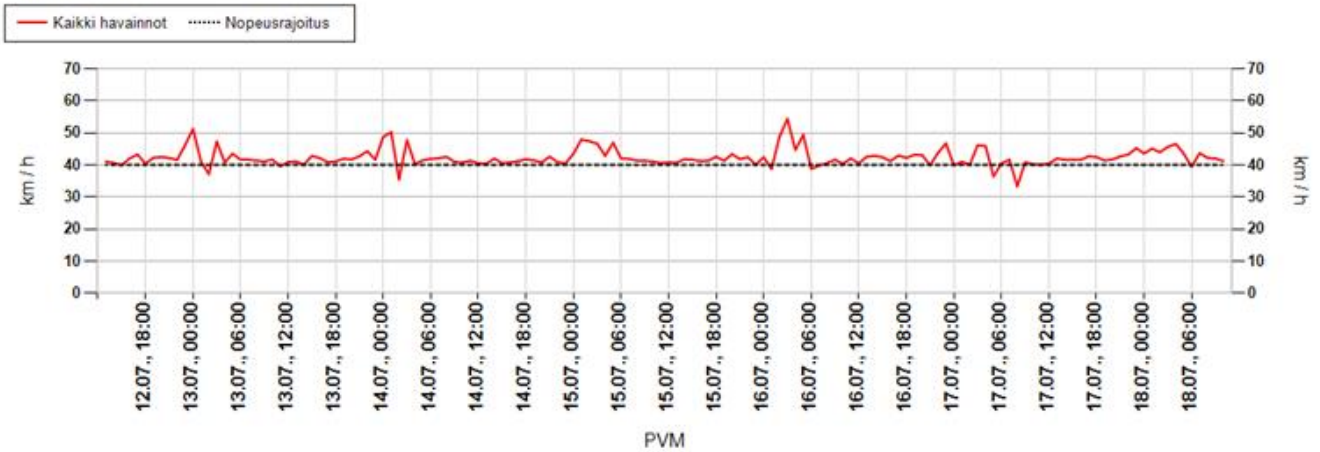
Tuntivaihtelu



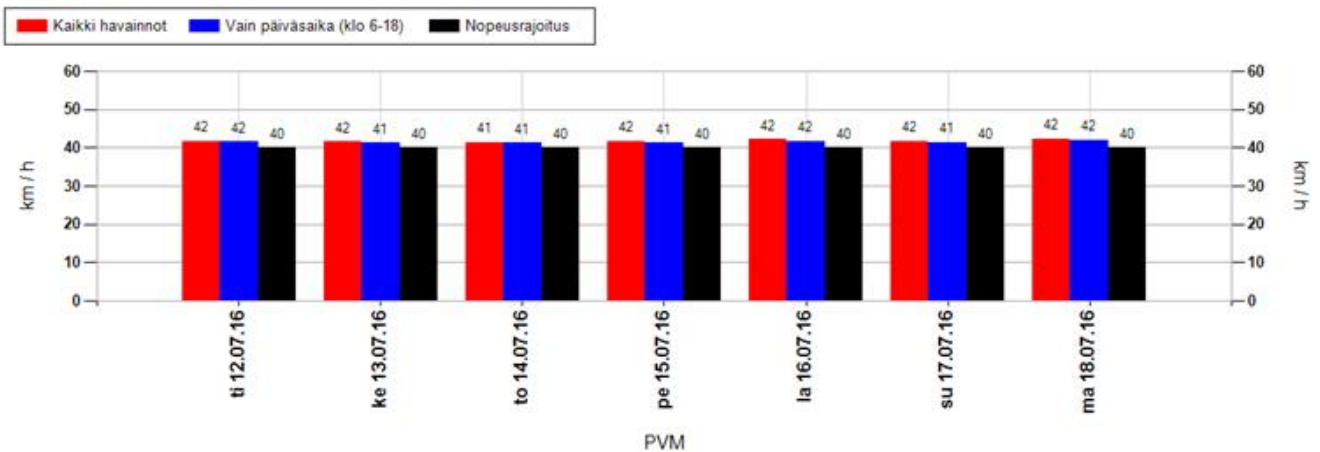
MittausID	345	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

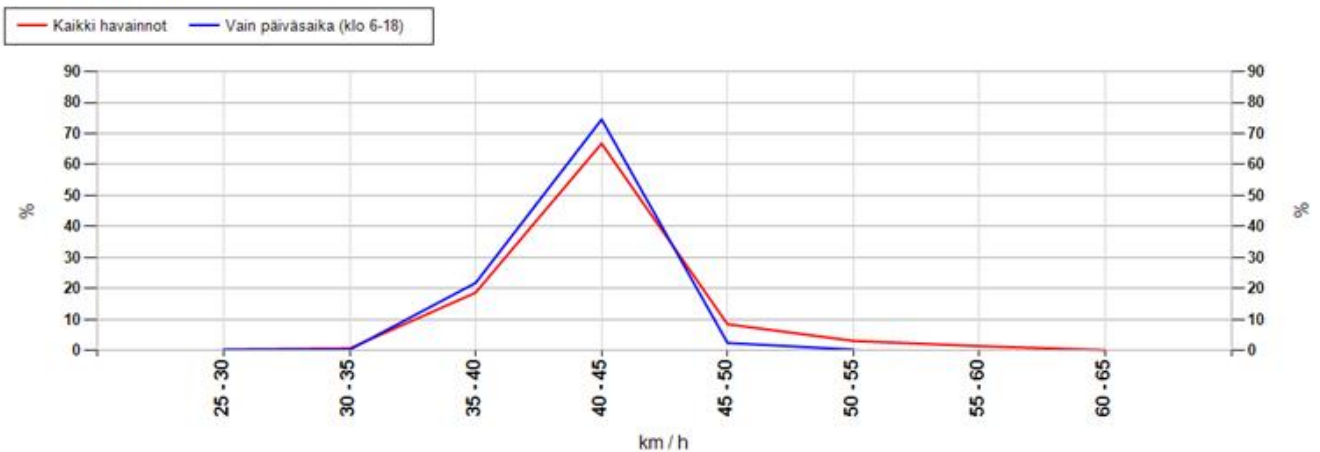
Tunneittain



Päivittäin



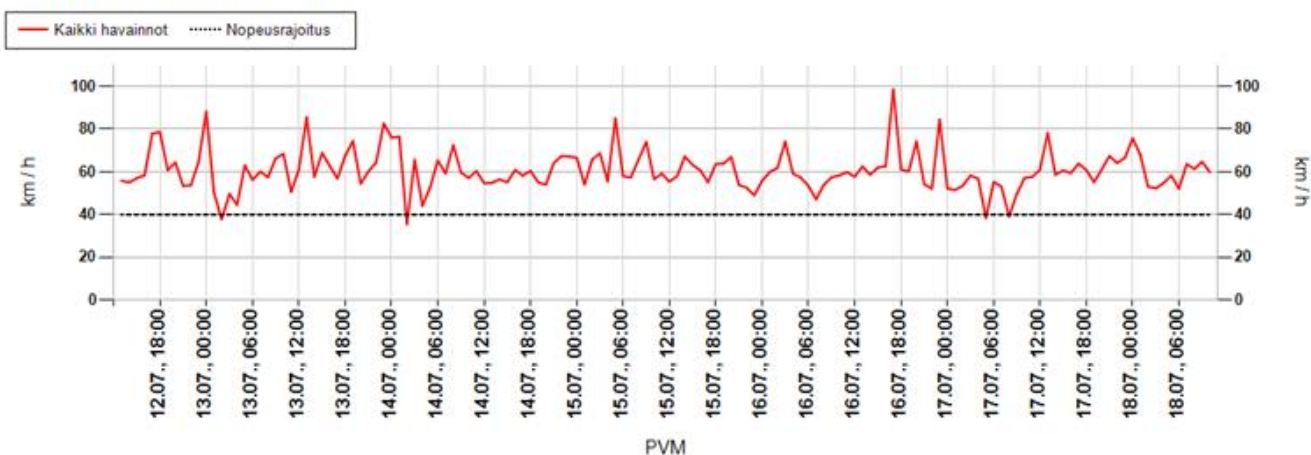
Nopeusjakauma



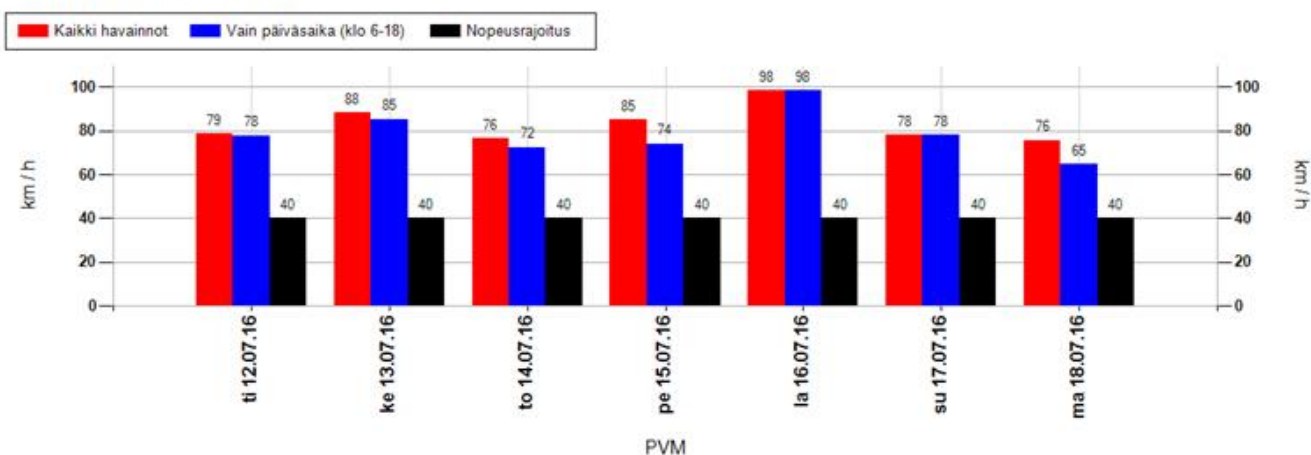
MittausID	345	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

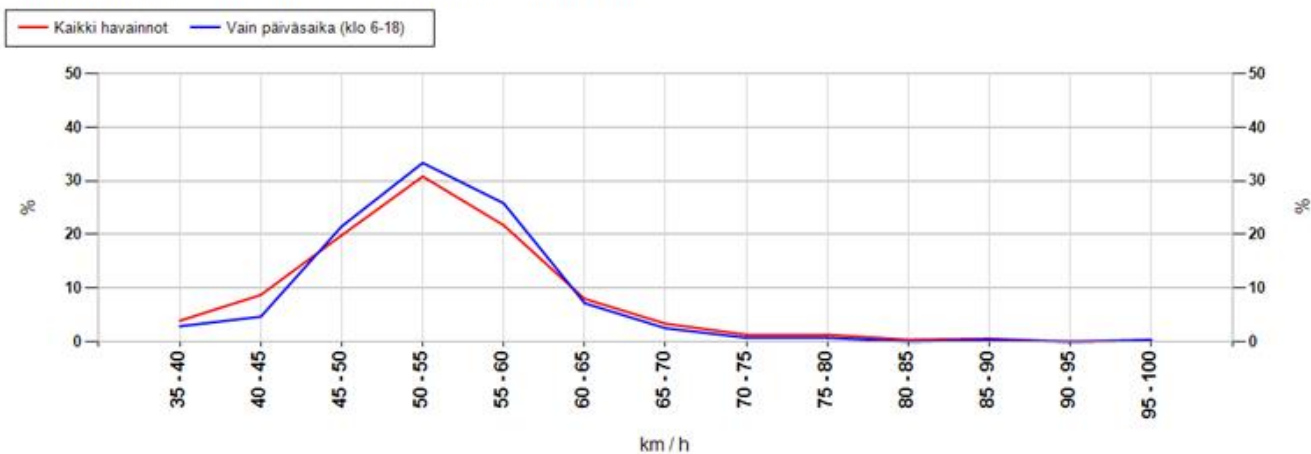
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	345	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7449	Päivässä keskimäärin	1254
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
12.07.2016	42	42
13.07.2016	42	41
14.07.2016	41	41
15.07.2016	42	41
16.07.2016	42	42
17.07.2016	42	41
18.07.2016	42	42
Keskiarvo	42	41

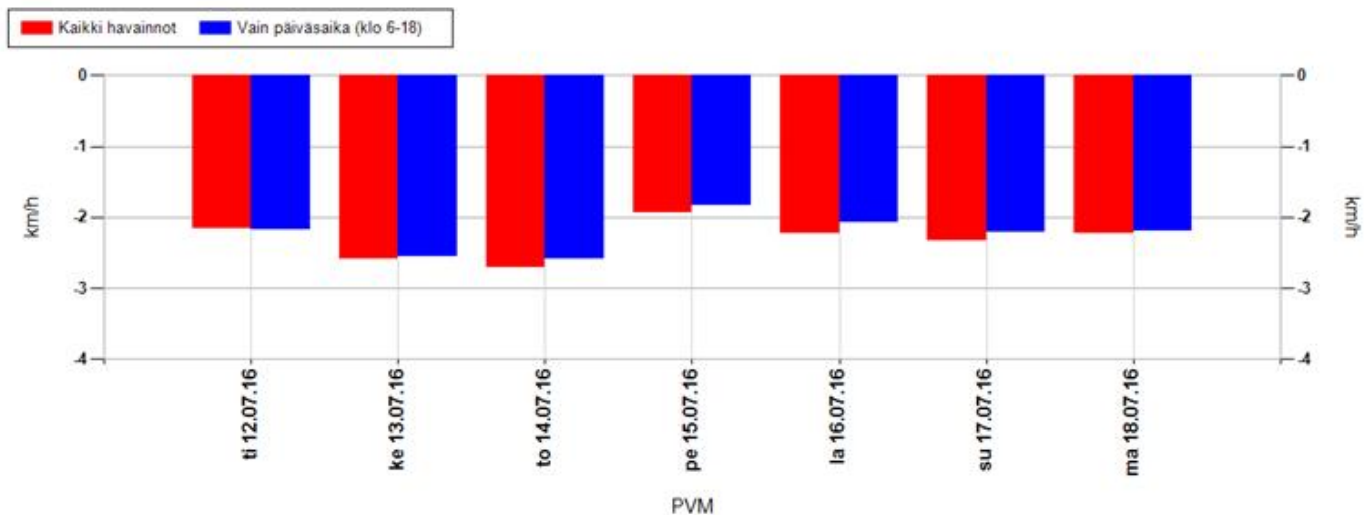
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
12.07.2016	79	78
13.07.2016	88	85
14.07.2016	76	72
15.07.2016	85	74
16.07.2016	98	98
17.07.2016	78	78
18.07.2016	76	65
Keskiarvo	83	79

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,3 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	345	Suuralue tai kunta	Kaakkuri
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	12.7.2016 13:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	44	45
41-50	90	92
51-60	99	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	4	3
41-50	33	30
51-60	85	88
61-70	96	98
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	34,5 %	32,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	9,6 %	8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	91,7 %	95,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	67,2 %	70,3 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

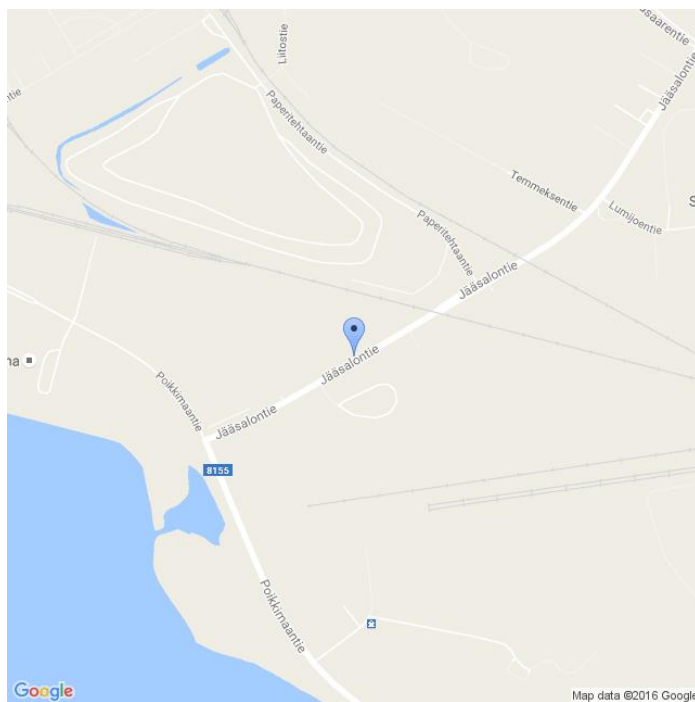
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	346
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Nuottasaari
Mittaustietoja	Kokoojaväylä
Aloitus	18.7.2016 15:00:00
Lopetus	25.7.2016 18:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1358
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	45640289/10/286 (7m)



Kommentit

Jääsalontie. sama id 172

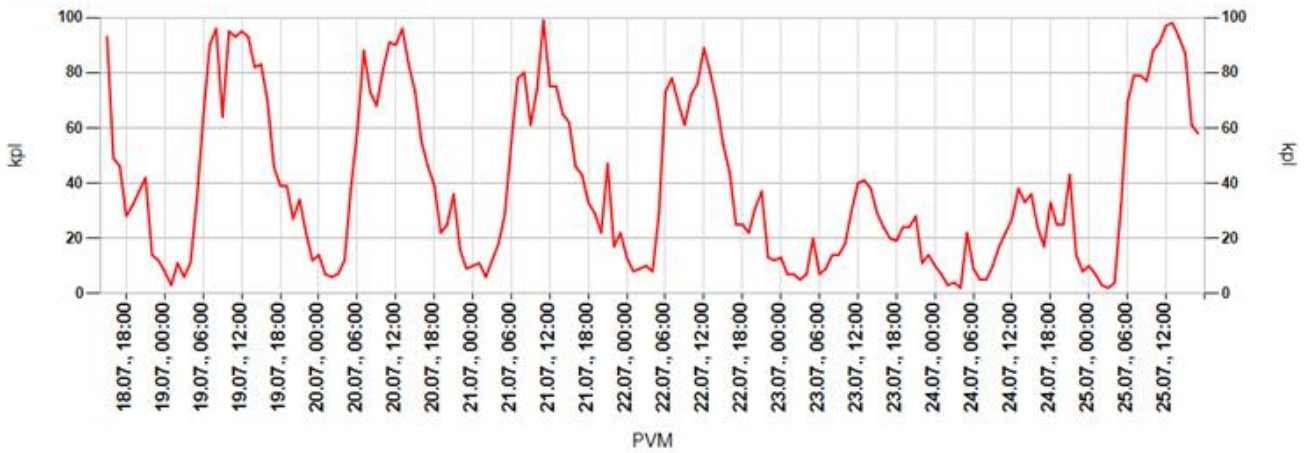
Asennuskuvat



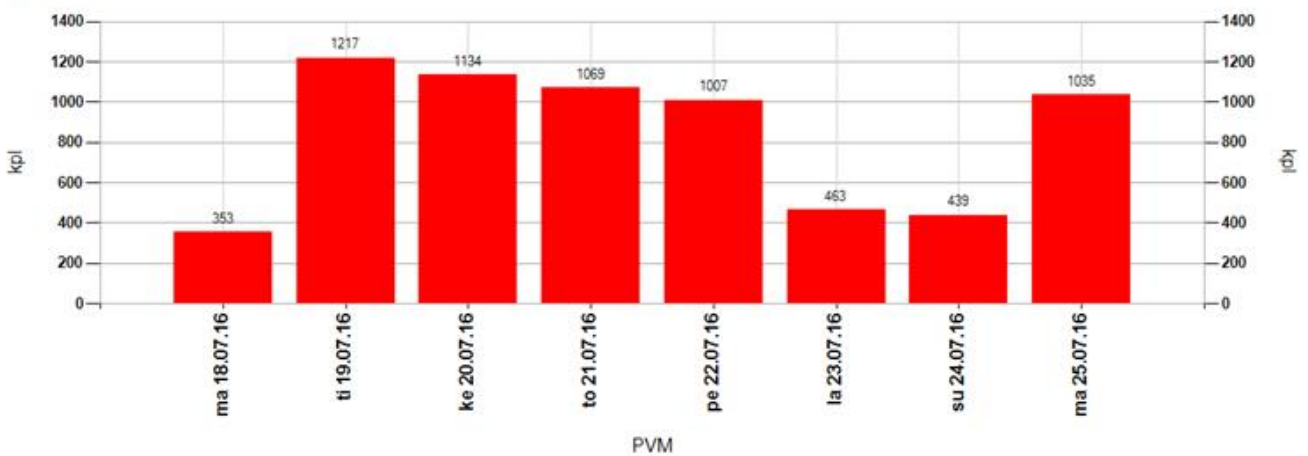
MittausID	346	Suuralue tai kunta	Nuottasaari
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 15:00:00
Mittautietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

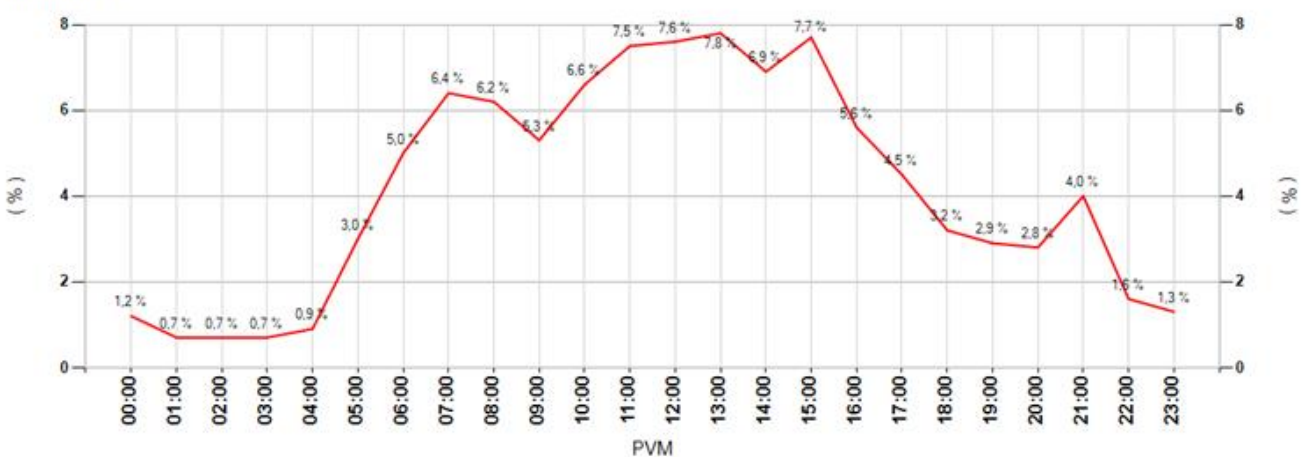
Tunneittain



Päivittäin



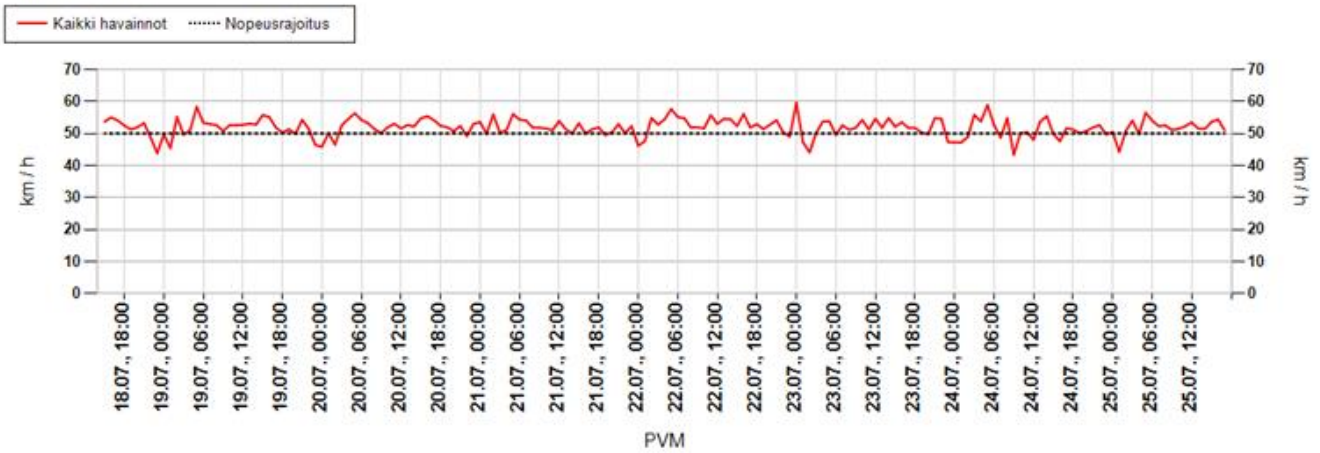
Tuntivaihtelu



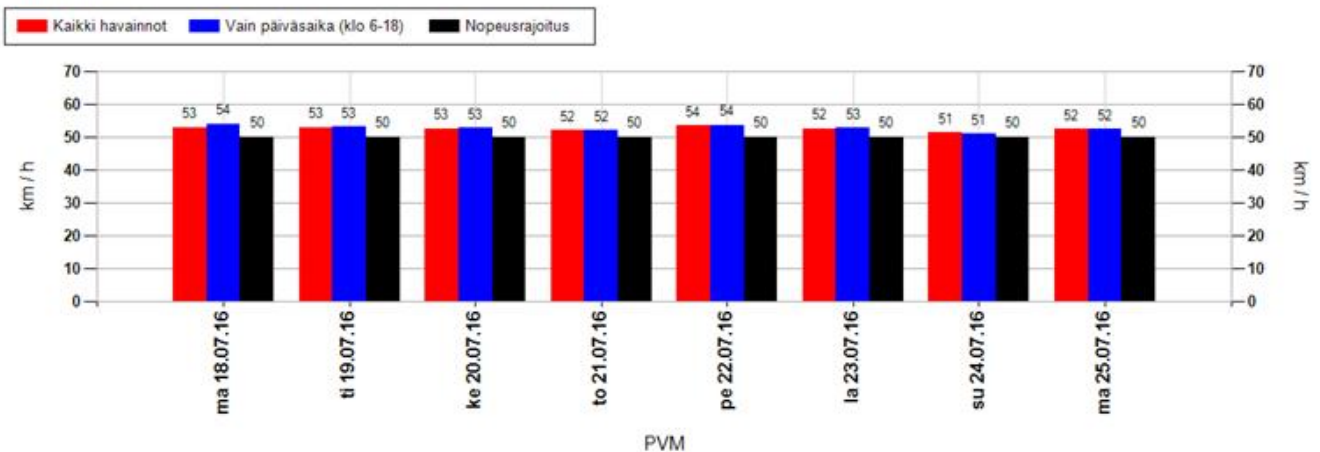
MittausID	346	Suuralue tai kunta	Nuottasaari
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

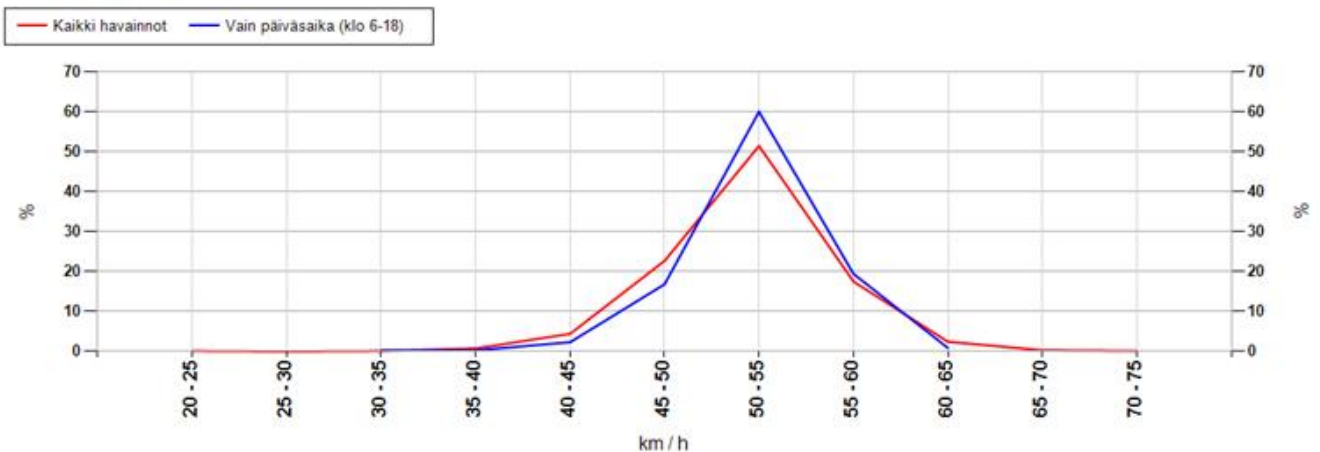
Tunneittain



Päivittäin



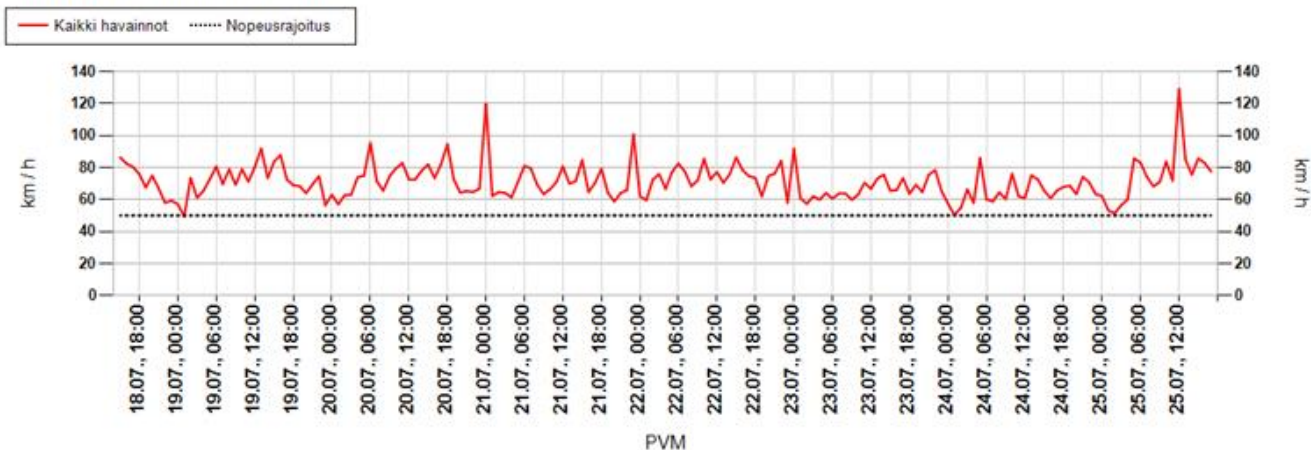
Nopeusjakauma



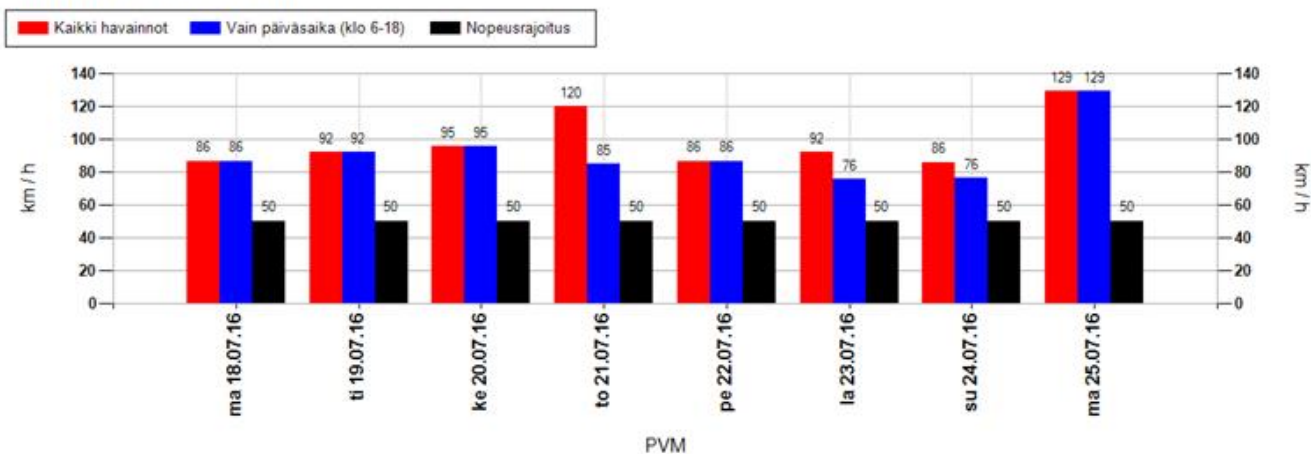
MittausID	346	Suuralue tai kunta	Nuottasaari
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 15:00:00
Mittautustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

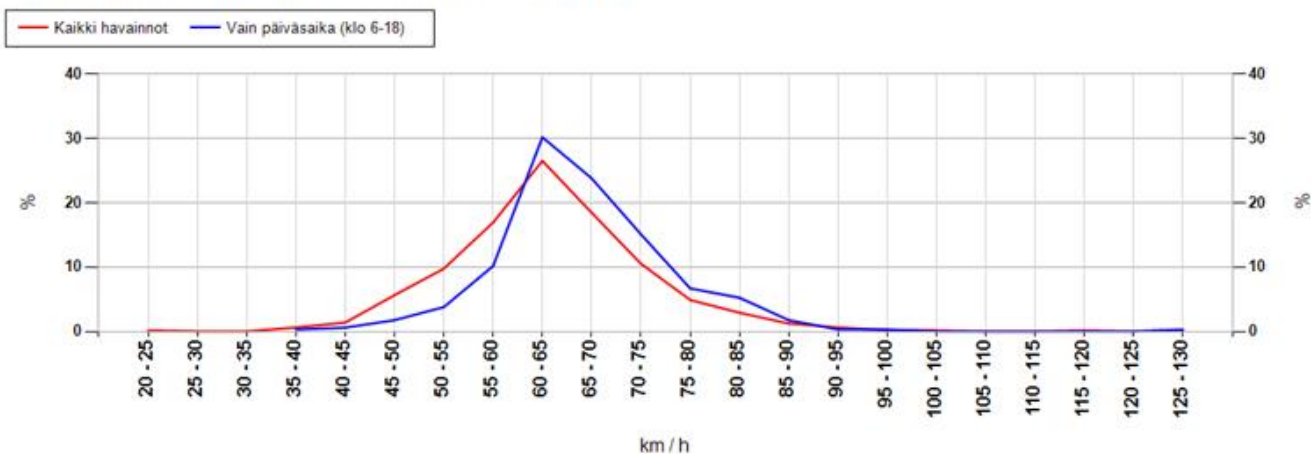
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	346	Suuralue tai kunta	Nuottasaari
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6717	Päivässä keskimäärin	888
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.07.2016	53	54
19.07.2016	53	53
20.07.2016	53	53
21.07.2016	52	52
22.07.2016	54	54
23.07.2016	52	53
24.07.2016	51	51
25.07.2016	52	52
Keskiarvo	53	53

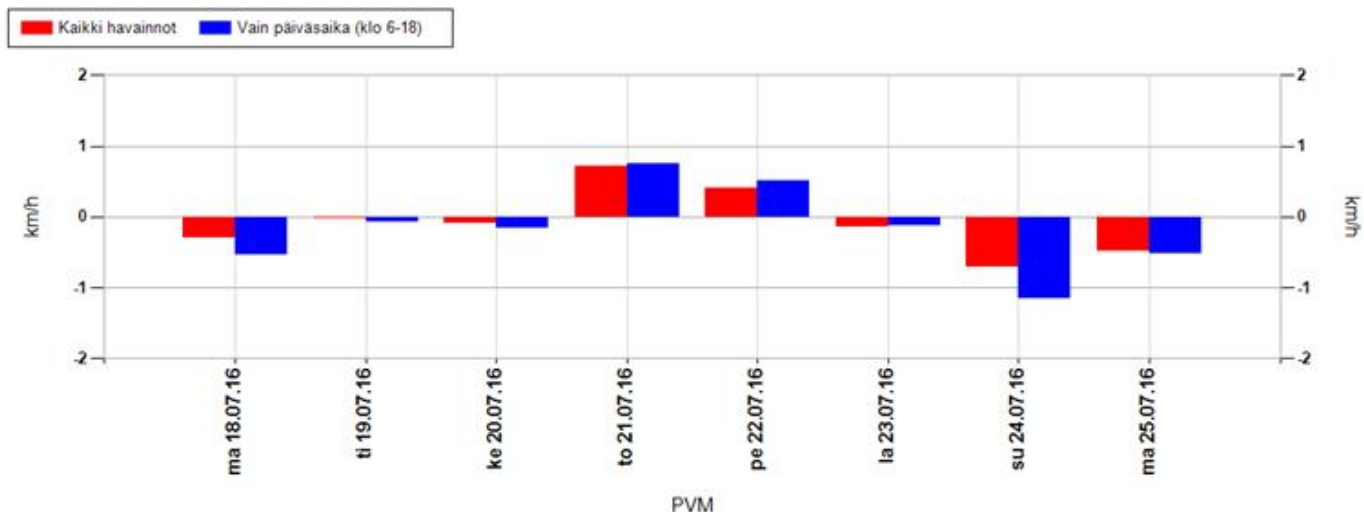
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.07.2016	86	86
19.07.2016	92	92
20.07.2016	95	95
21.07.2016	120	85
22.07.2016	86	86
23.07.2016	92	76
24.07.2016	86	76
25.07.2016	129	129
Keskiarvo	98	91

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	0,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,1 km/h
-------------------------	-----------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	346	Suuralue tai kunta	Nuottasaari
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 15:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	5	5
41-50	37	36
51-60	84	84
61-70	97	97
71-80	99	99
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	0
41-50	8	3
51-60	34	17
61-70	79	70
71-80	95	92
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	45,2 %	46,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	16,2 %	16,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	86,8 %	95,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	65,6 %	83,5 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

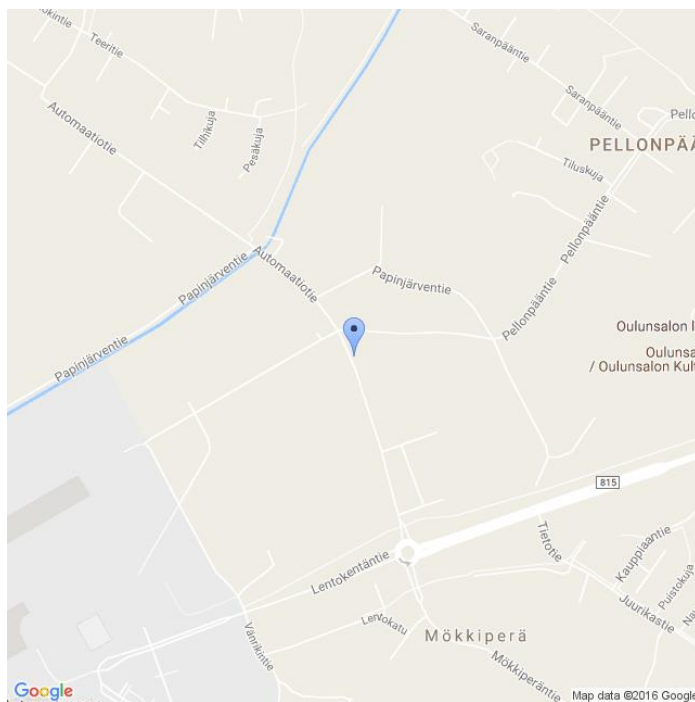
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	347
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Kokoojaväylä
Aloitus	18.7.2016 12:00:00
Lopetus	25.7.2016 18:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1355
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45641419/5/332 (0,3m)



Kommentit

Automaatitie. sama id 283

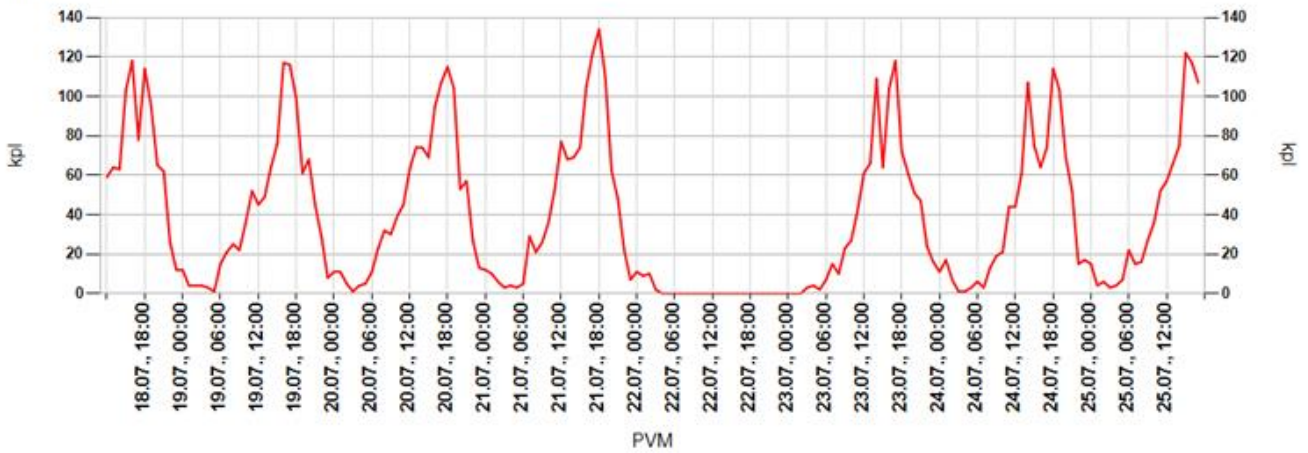
Asennuskuvat



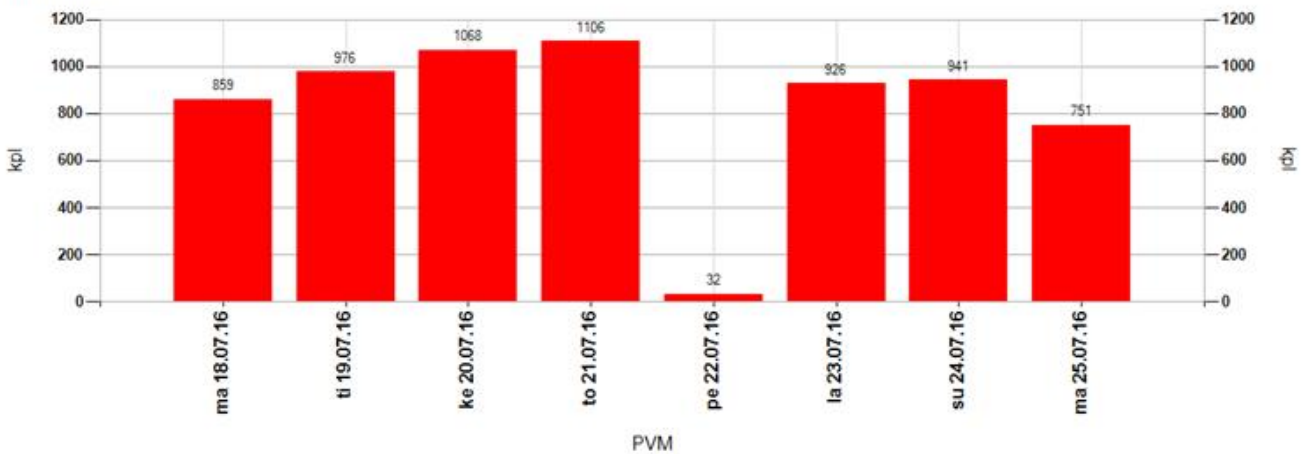
MittausID	347	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 12:00:00
Mittautietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

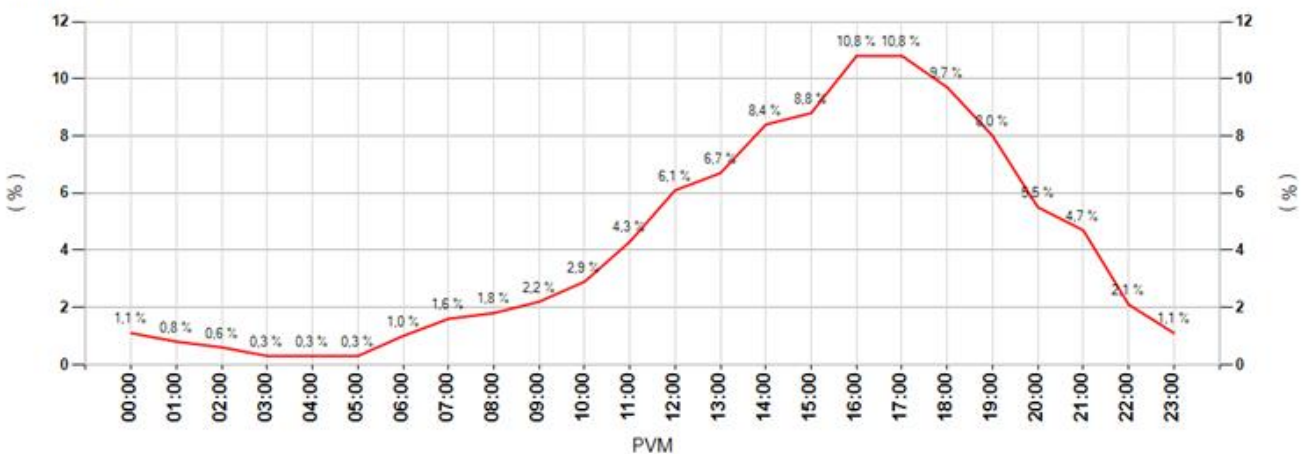
Tunteittain



Päivittäin



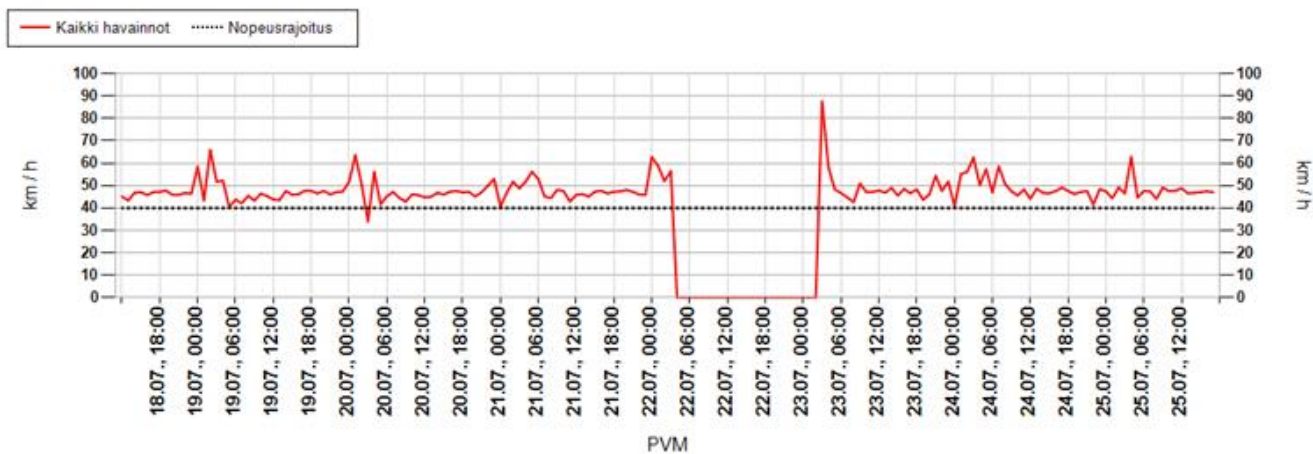
Tuntivaihtelu



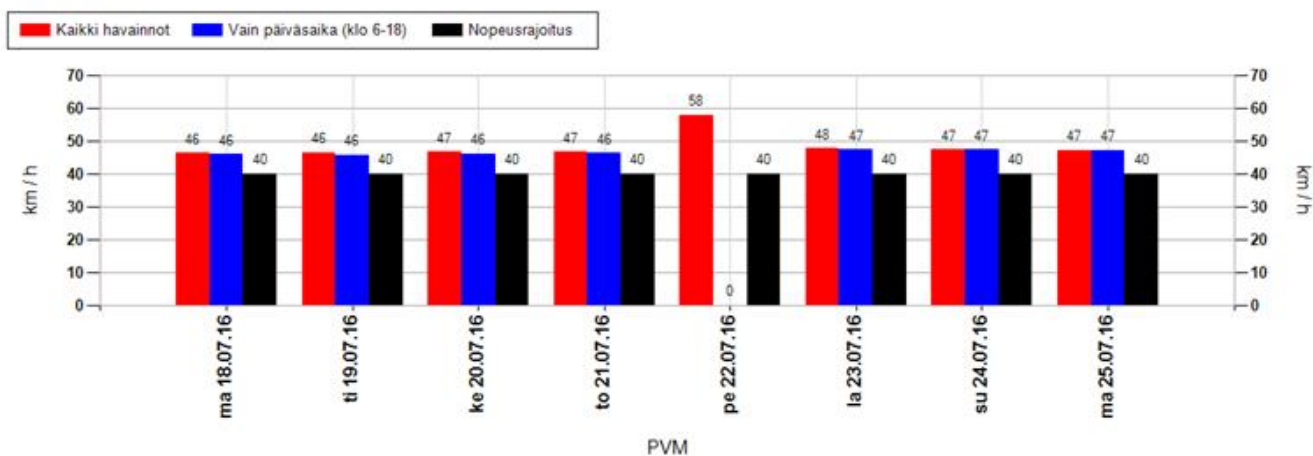
MittausID	347	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

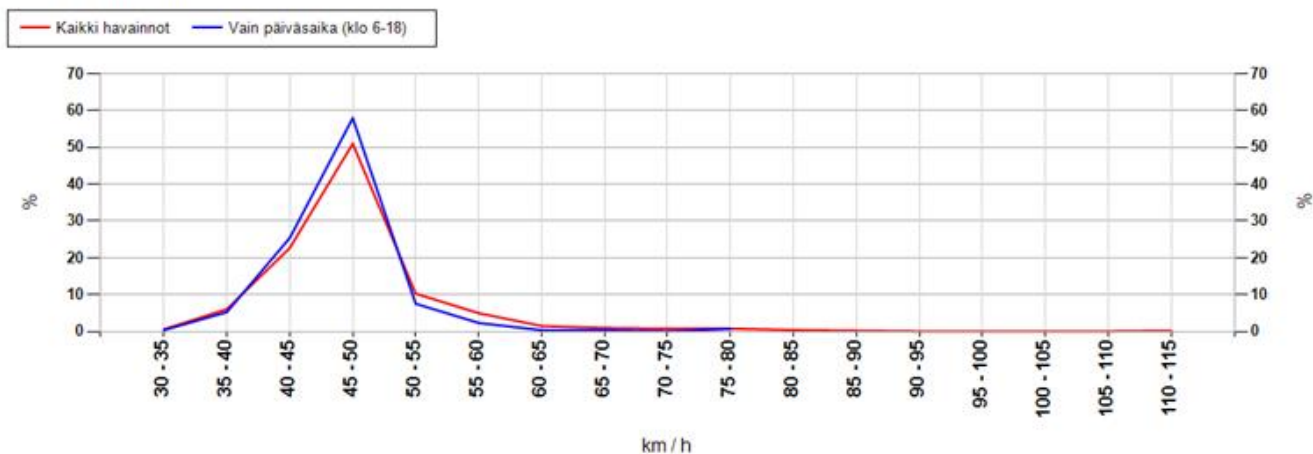
Tunneittain



Päivittäin



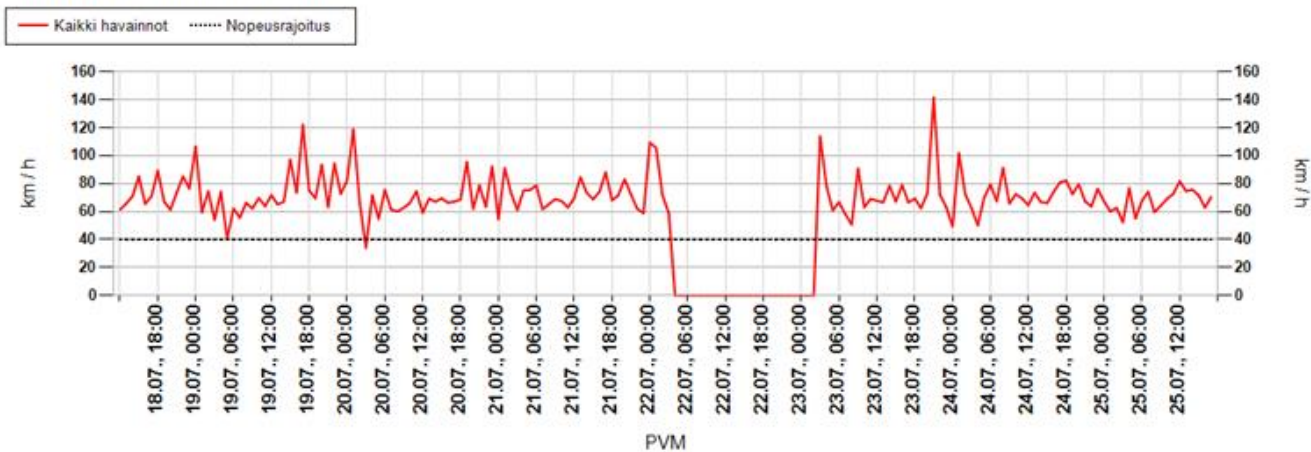
Nopeusjakauma



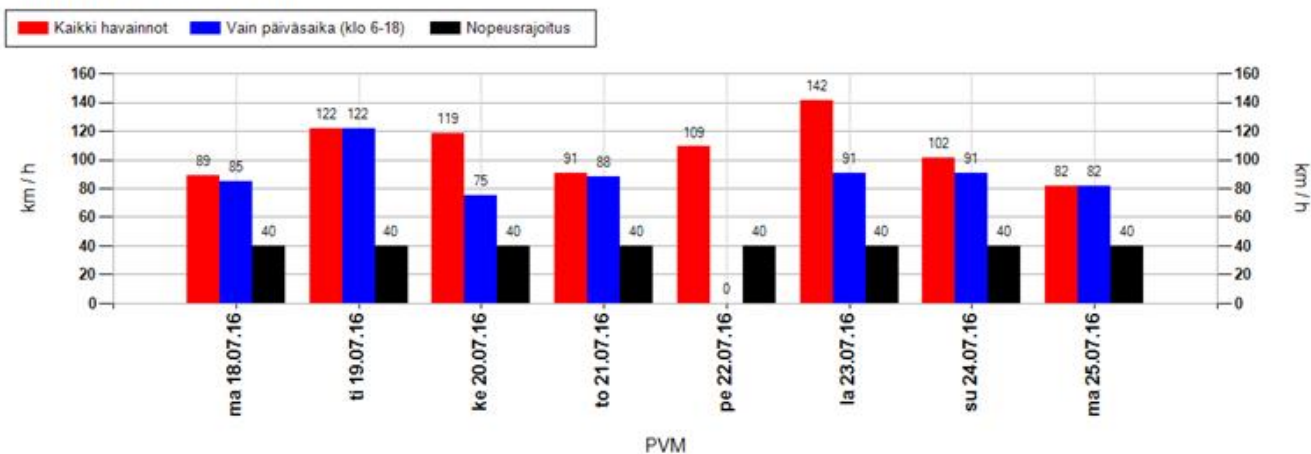
MittausID	347	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 12:00:00
Mittautietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

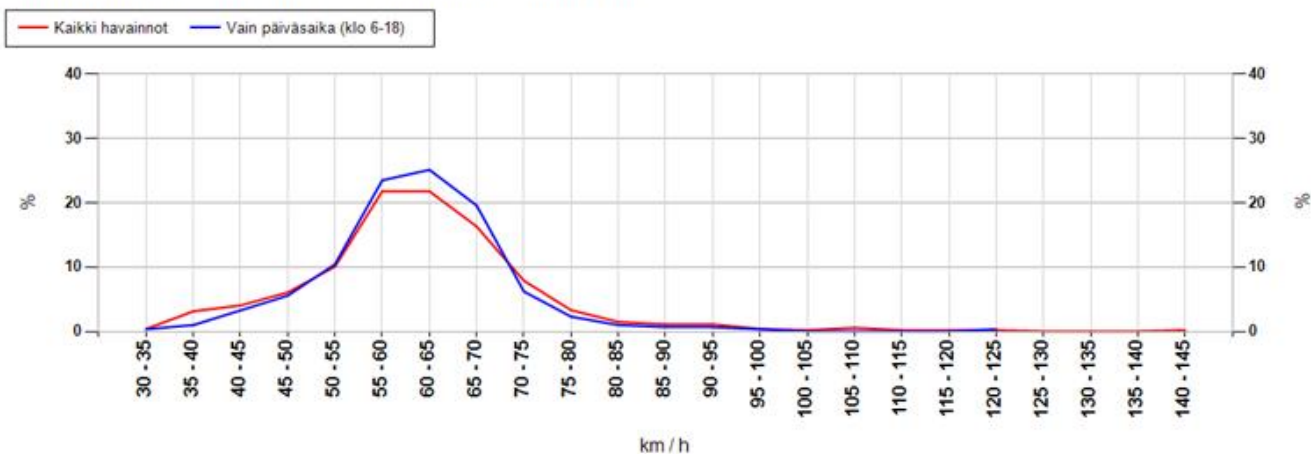
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	347	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6659	Päivässä keskimäärin	842
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.07.2016	46	46
19.07.2016	46	46
20.07.2016	47	46
21.07.2016	47	46
22.07.2016	58	-
23.07.2016	48	47
24.07.2016	47	47
25.07.2016	47	47
Keskiarvo	48	47

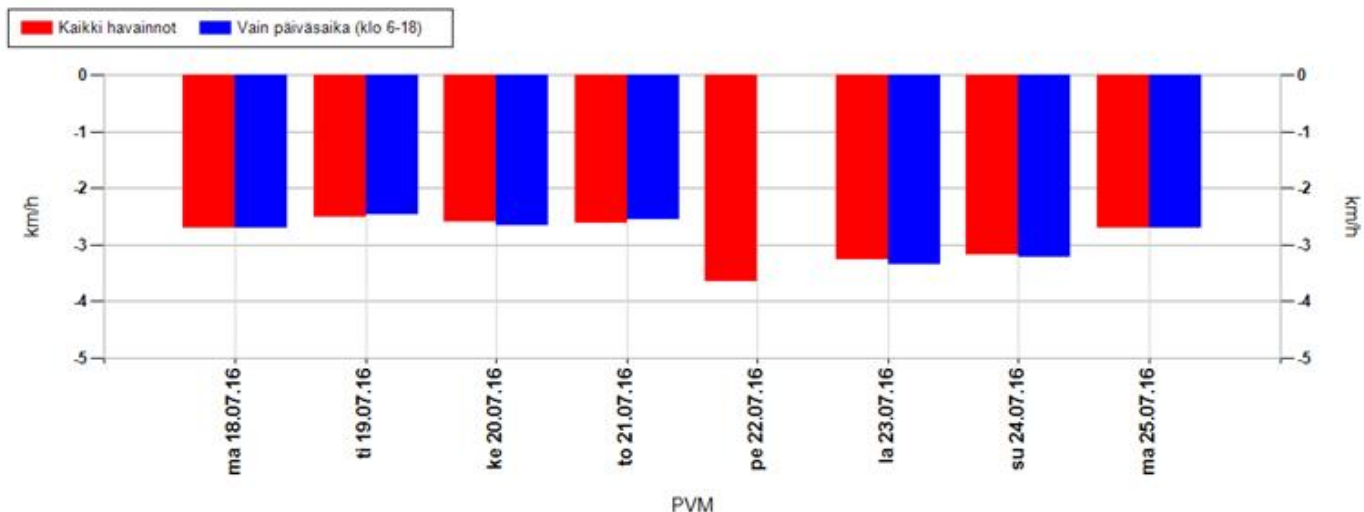
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.07.2016	89	85
19.07.2016	122	122
20.07.2016	119	75
21.07.2016	91	88
22.07.2016	109	-
23.07.2016	142	91
24.07.2016	102	91
25.07.2016	82	82
Keskiarvo	107	91

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-2,8 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,8 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	347	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	18.7.2016 12:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	23	23
41-50	68	69
51-60	92	93
61-70	98	99
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	1
41-50	14	10
51-60	45	44
61-70	83	89
71-80	95	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	62,4 %	61,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	32,2 %	31,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,9 %	97,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	86,5 %	89,9 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

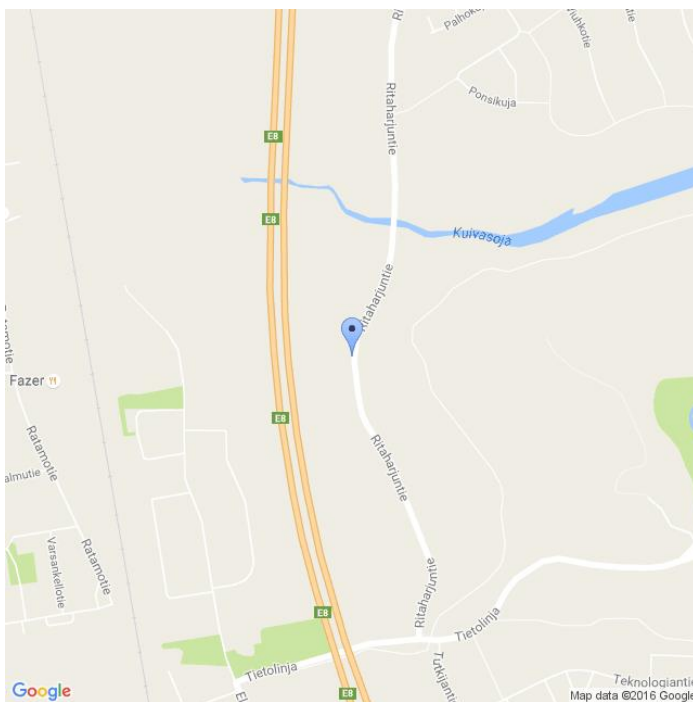
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	348
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Kaijonharju
Mittaustietoja	Kokoojaväylä
Aloitus	25.7.2016 21:00:00
Lopetus	1.8.2016 7:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1359
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	25641991/1/559 (4,2m)



Kommentit

Kuivasranta - Ritaharjuntie. Sama id 282

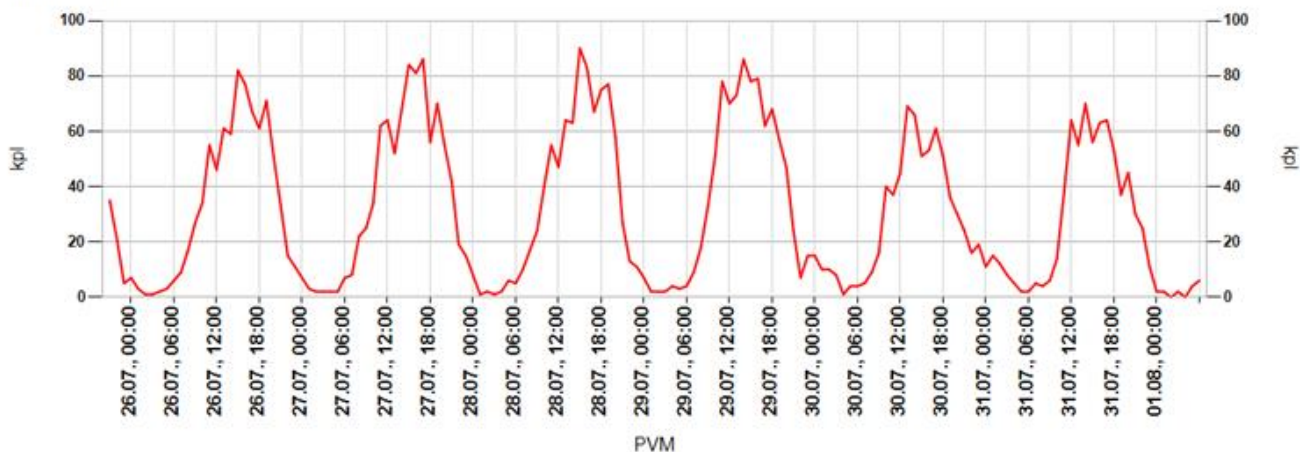
Asennuskuvat



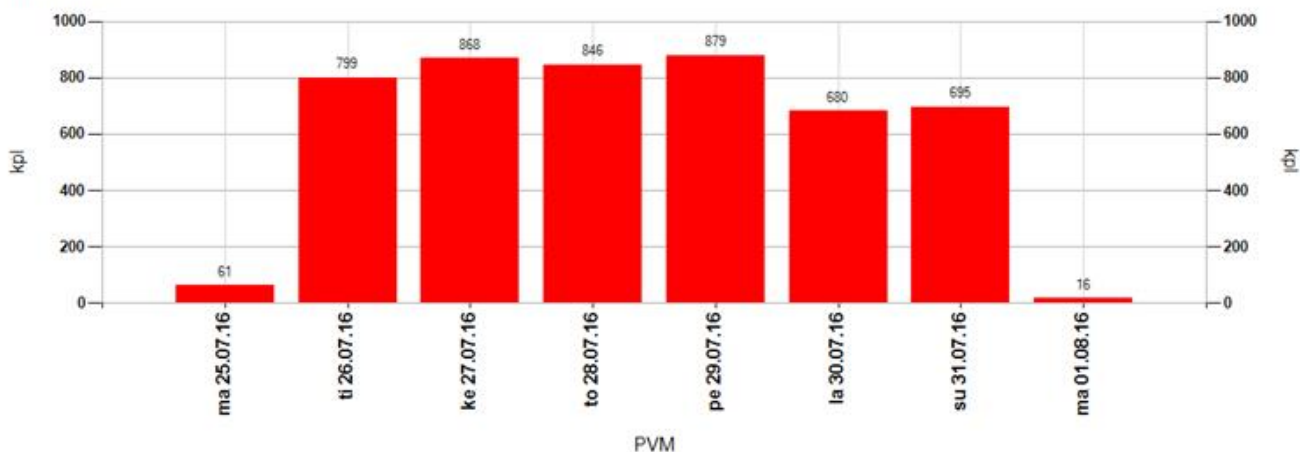
MittausID	348	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.7.2016 21:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



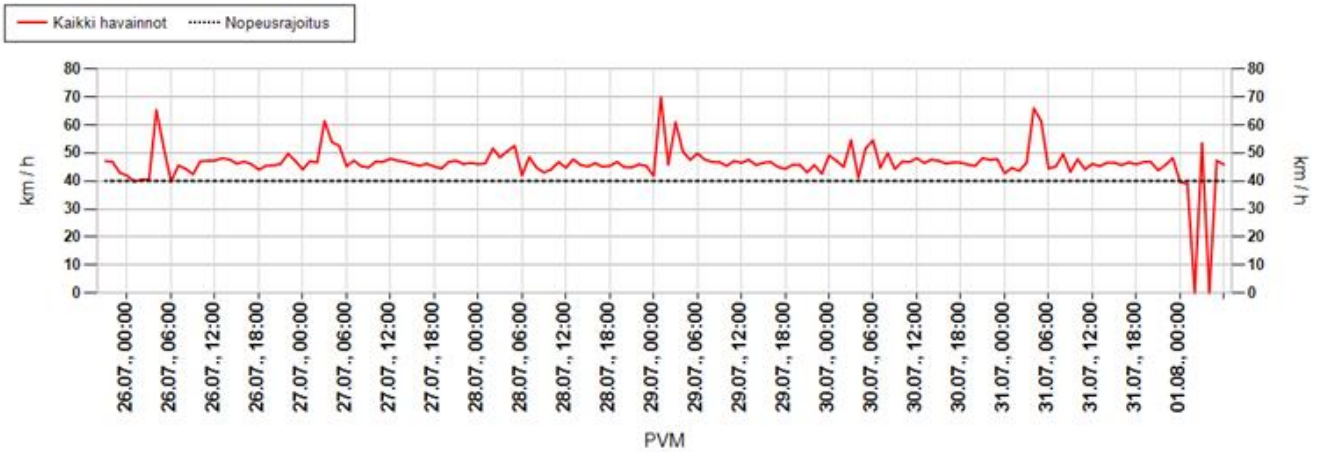
Tuntivaihtelu



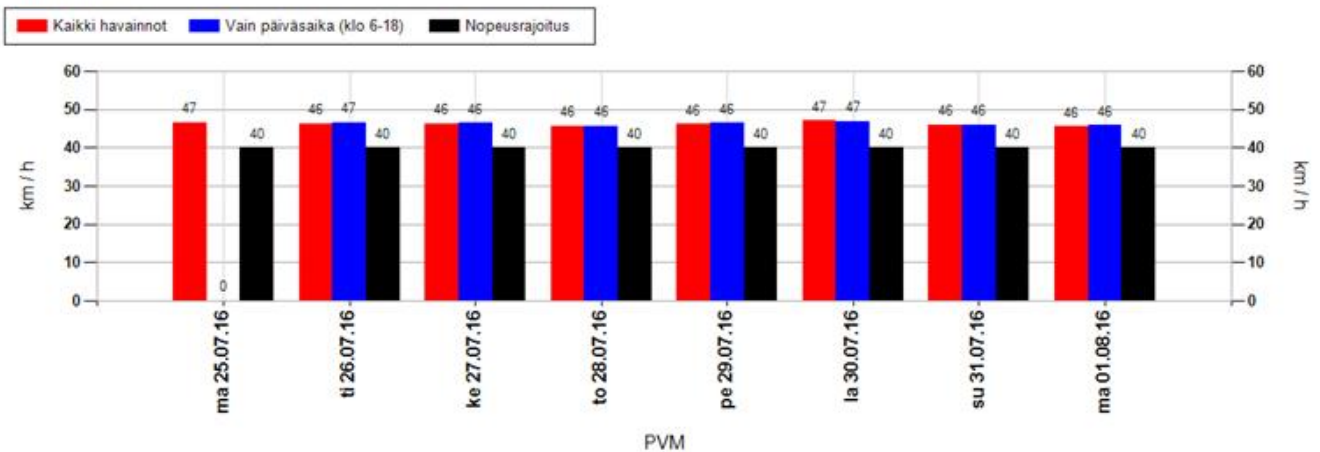
MittausID	348	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.7.2016 21:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

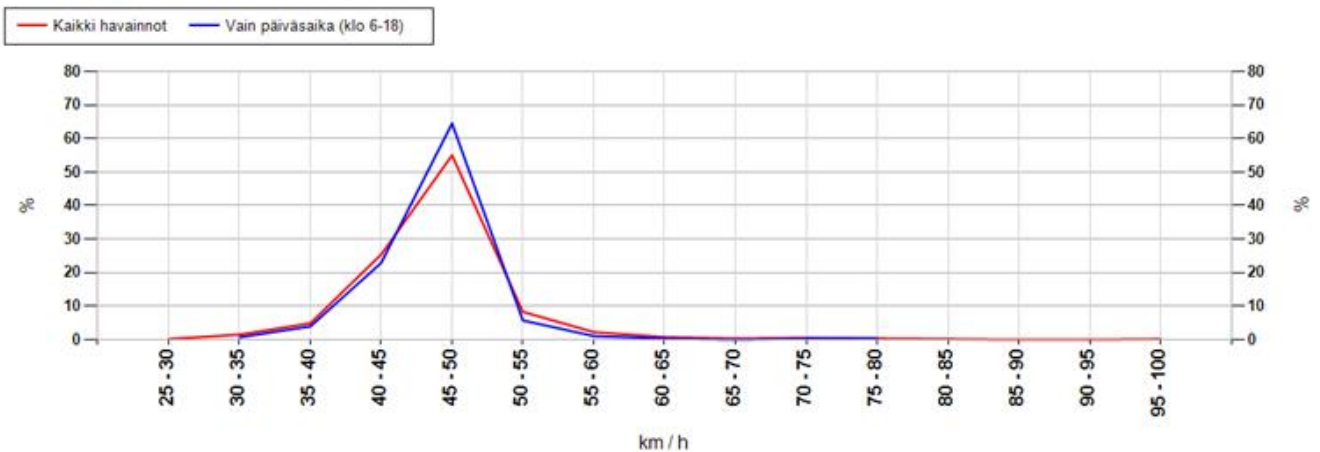
Tunneittain



Päivittäin



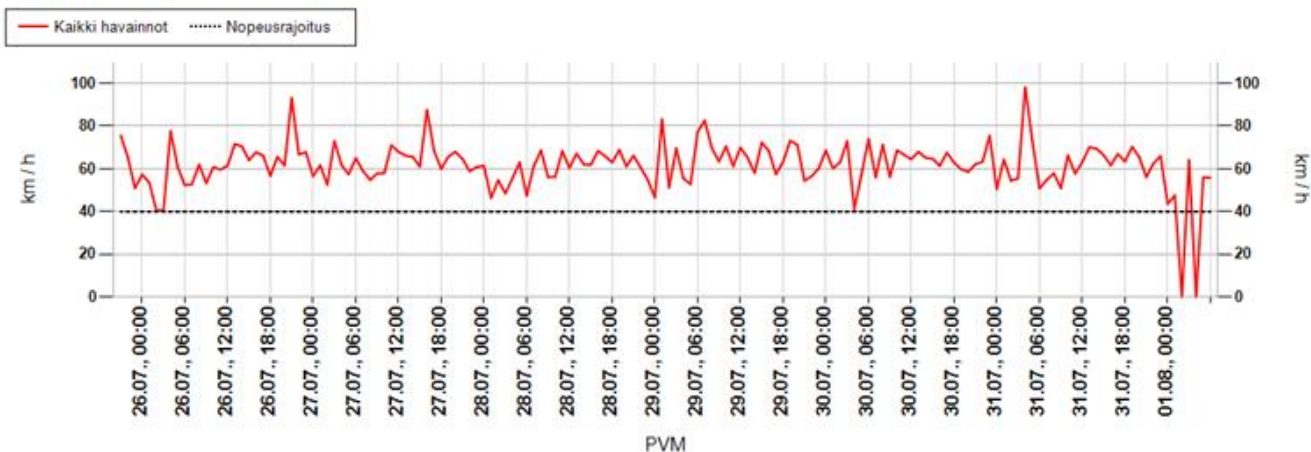
Nopeusjakauma



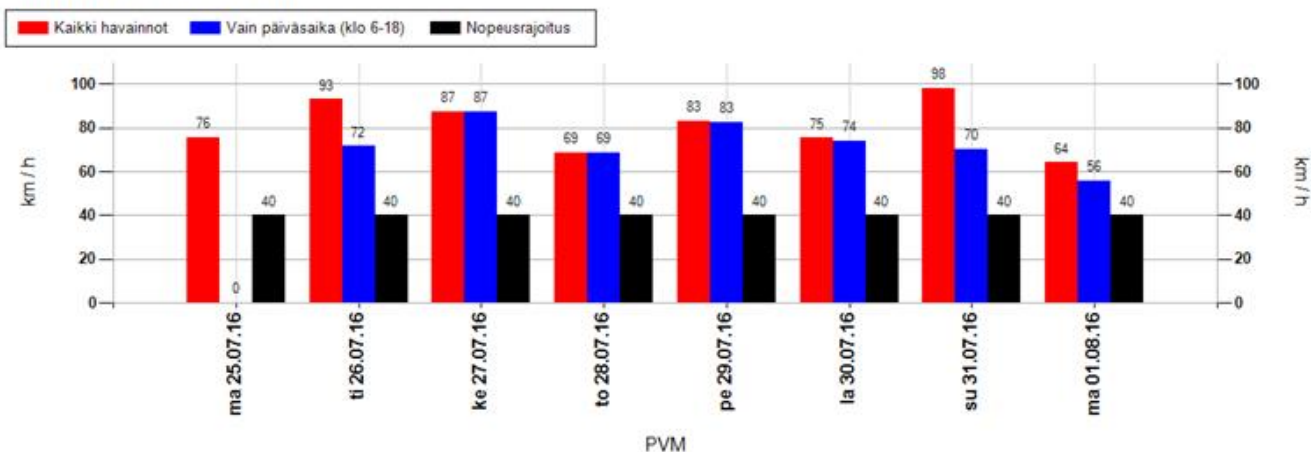
MittausID	348	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.7.2016 21:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

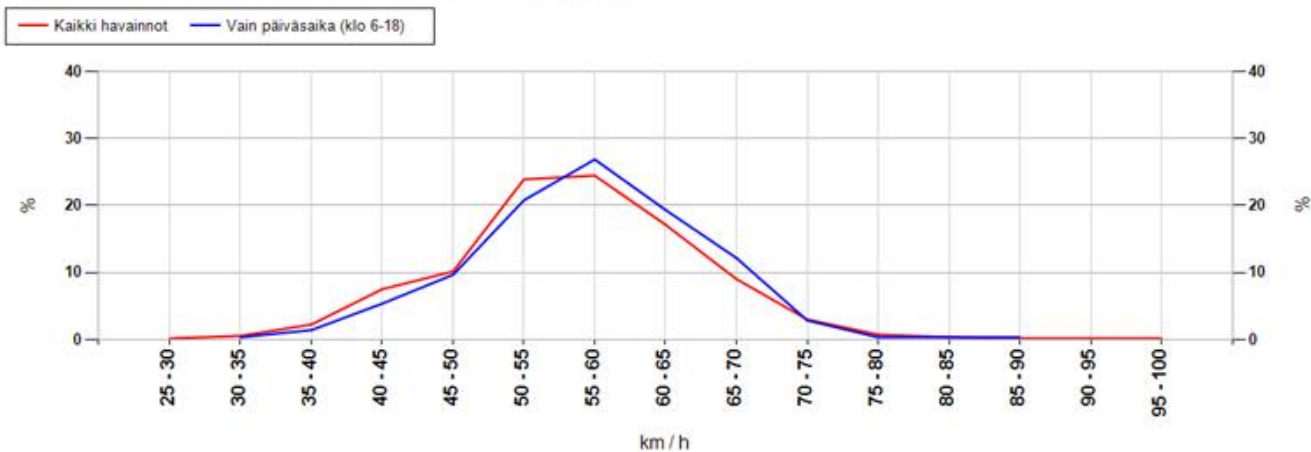
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	348	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.7.2016 21:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4844	Päivässä keskimäärin	794
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.07.2016	47	-
26.07.2016	46	47
27.07.2016	46	46
28.07.2016	46	46
29.07.2016	46	46
30.07.2016	47	47
31.07.2016	46	46
01.08.2016	46	46
Keskiarvo	46	46

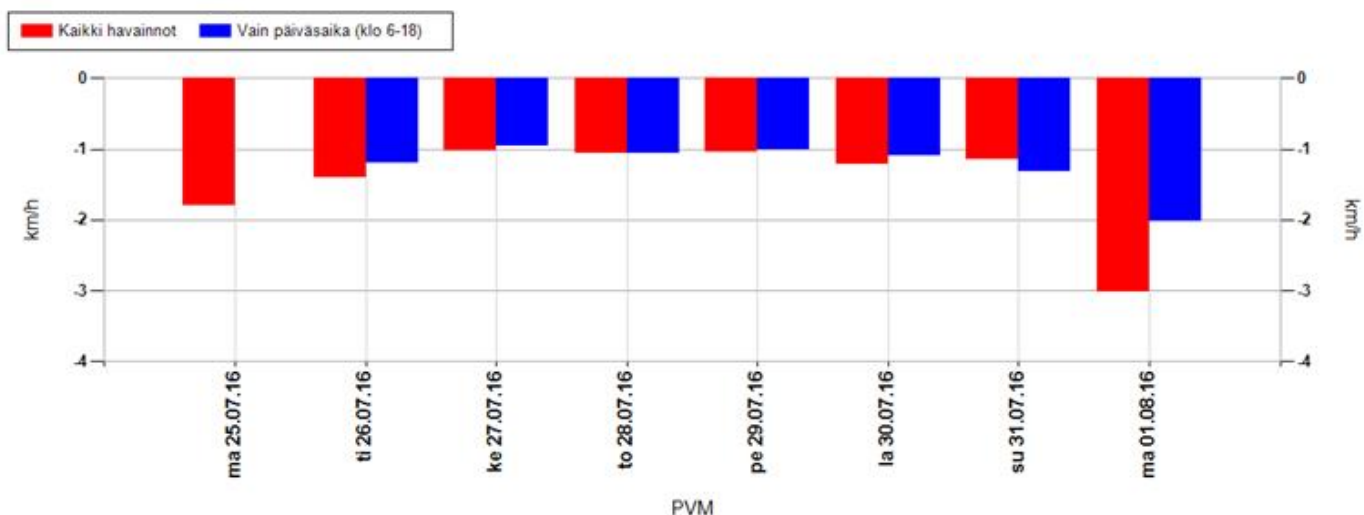
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.07.2016	76	-
26.07.2016	93	72
27.07.2016	87	87
28.07.2016	69	69
29.07.2016	83	82
30.07.2016	75	74
31.07.2016	98	70
01.08.2016	64	56
Keskiarvo	81	73

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,2 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,1 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	348	Suuralue tai kunta	Kaijonharju
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	25.7.2016 21:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	16	15
41-50	74	74
51-60	96	96
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	2
41-50	22	18
51-60	69	65
61-70	95	96
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	63,9 %	65,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	25,7 %	25,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,3 %	95,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	78,3 %	82,4 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä varttitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

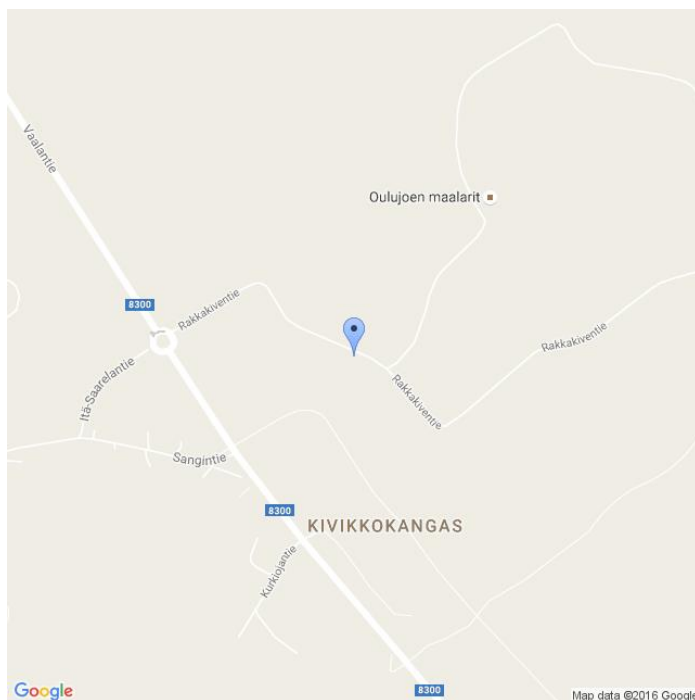
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	349
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Hiukkavaara
Mittaustietoja	Suojatie
Aloitus	26.7.2016 19:00:00
Lopetus	1.8.2016 7:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1362
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45643078/2/131 (1,7m)



Kommentit

Kivikkokankaan uusi asuinalue. Rakkakiventie. sama id 179

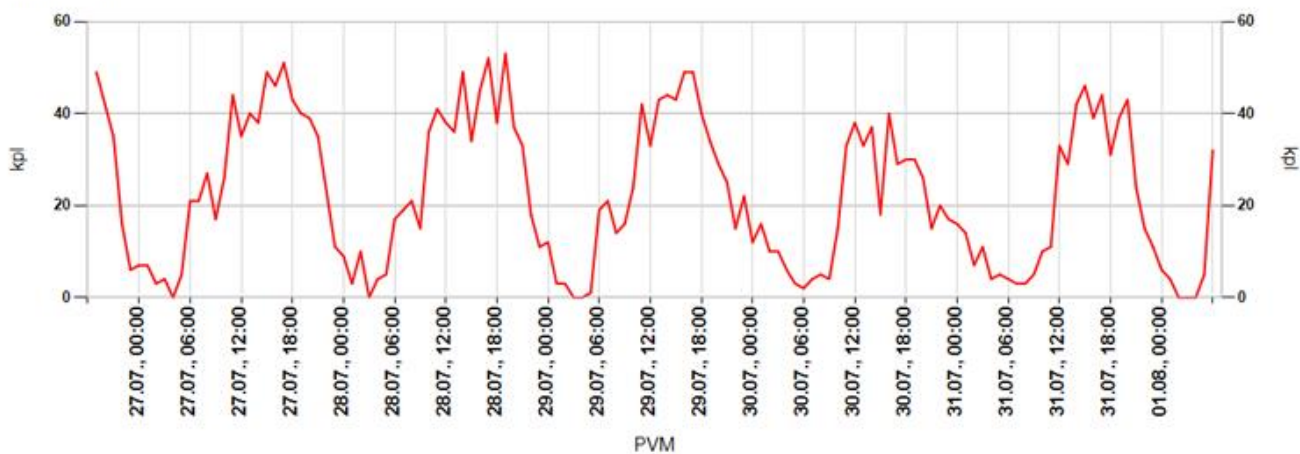
Asennuskuvat



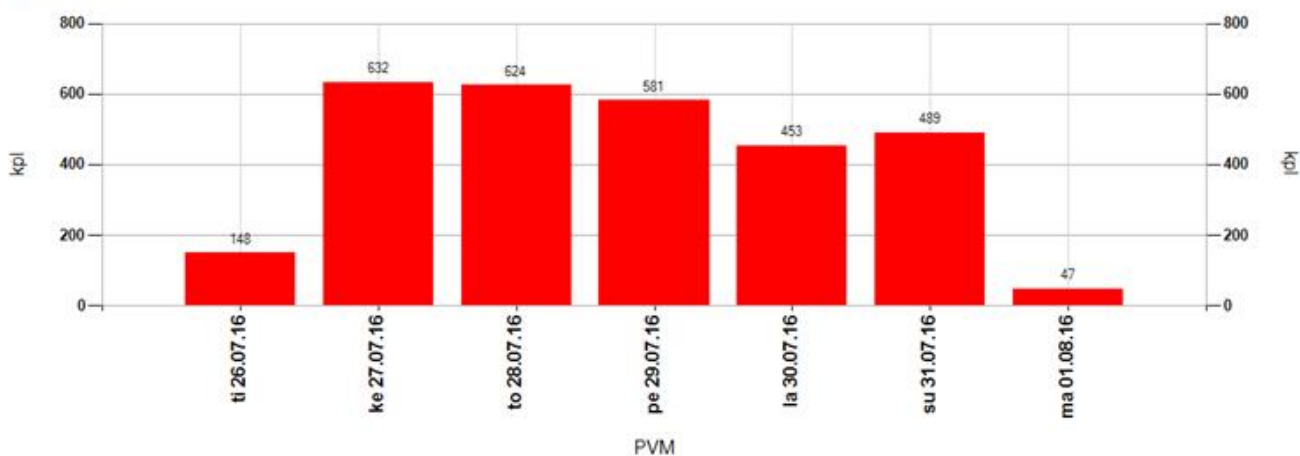
MittausID	349	Suuralue tai kunta	Hiukkavaara
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.7.2016 19:00:00
Mittautietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

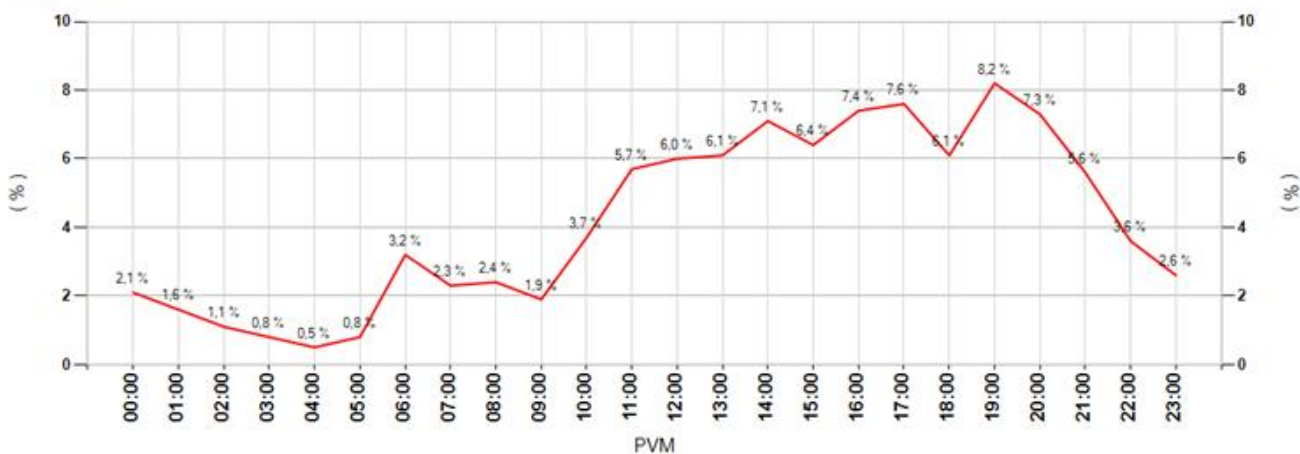
Tunneittain



Päivittäin



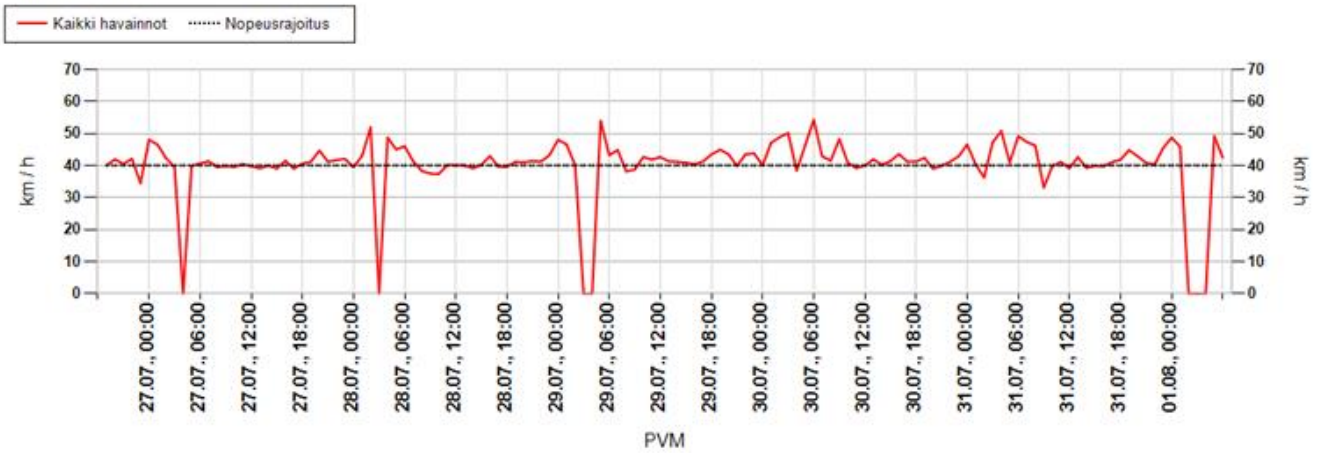
Tuntivaihtelu



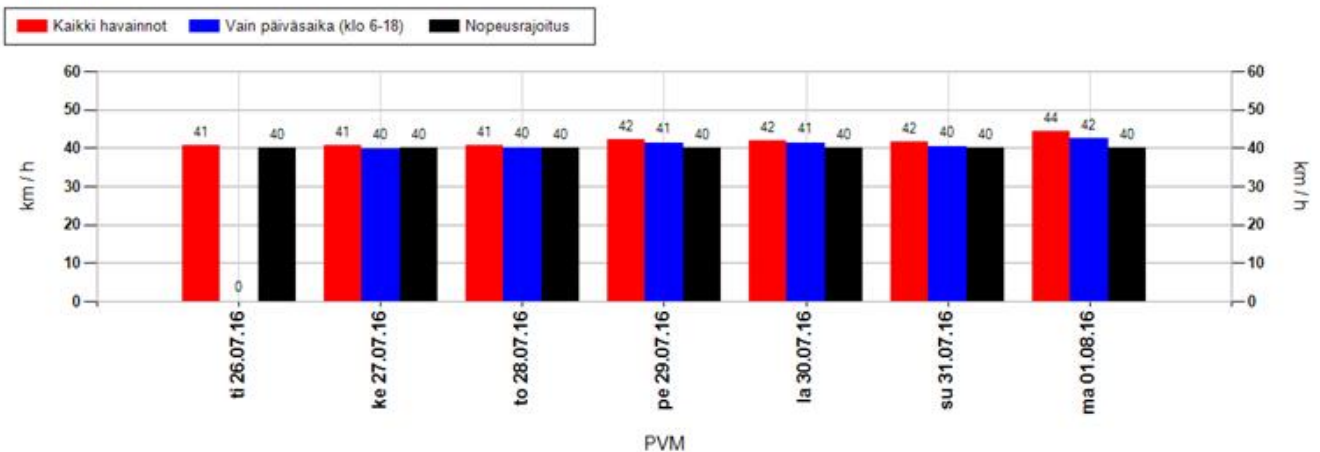
MittausID	349	Suuralue tai kunta	Hiukkavaara
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.7.2016 19:00:00
Mittautietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

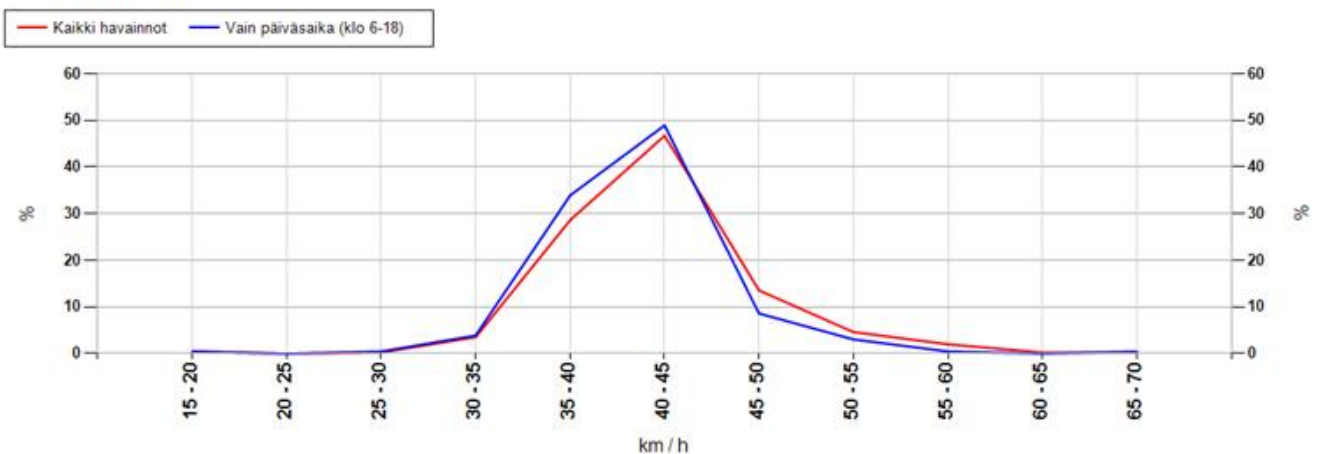
Tunneittain



Päivittäin



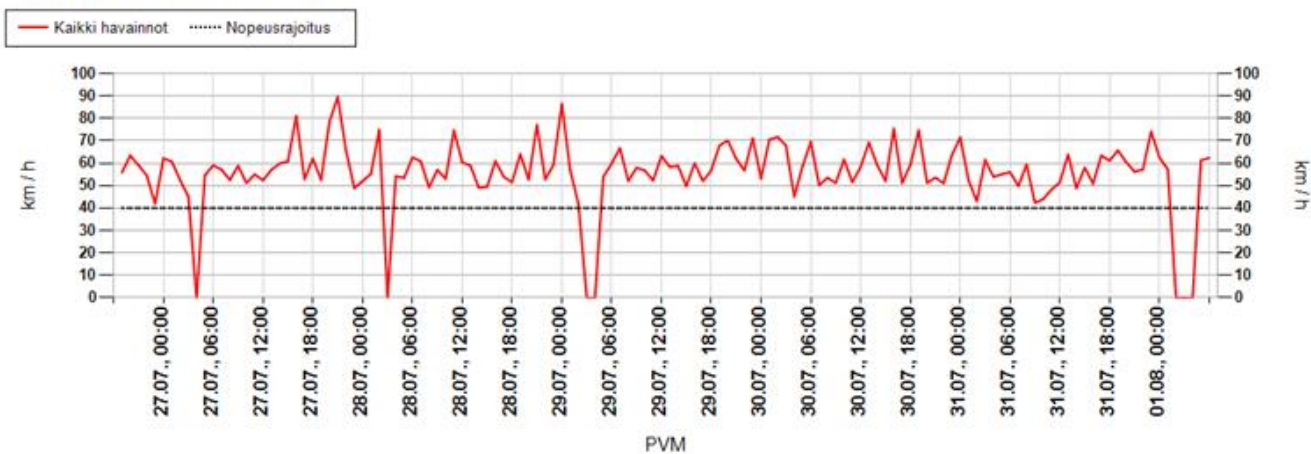
Nopeusjakauma



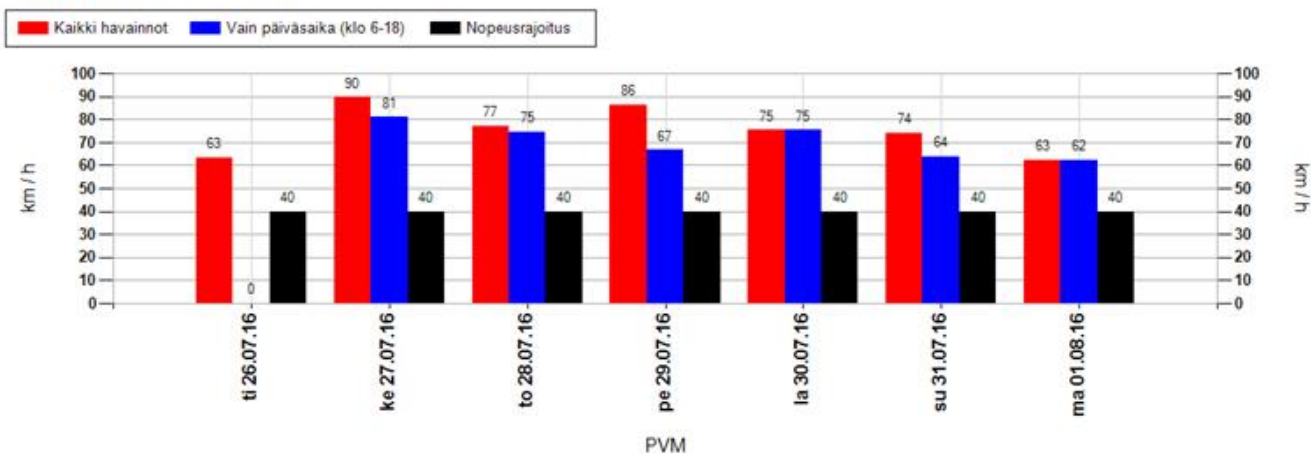
MittausID	349	Suuralue tai kunta	Hiukkavaara
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.7.2016 19:00:00
Mittautietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

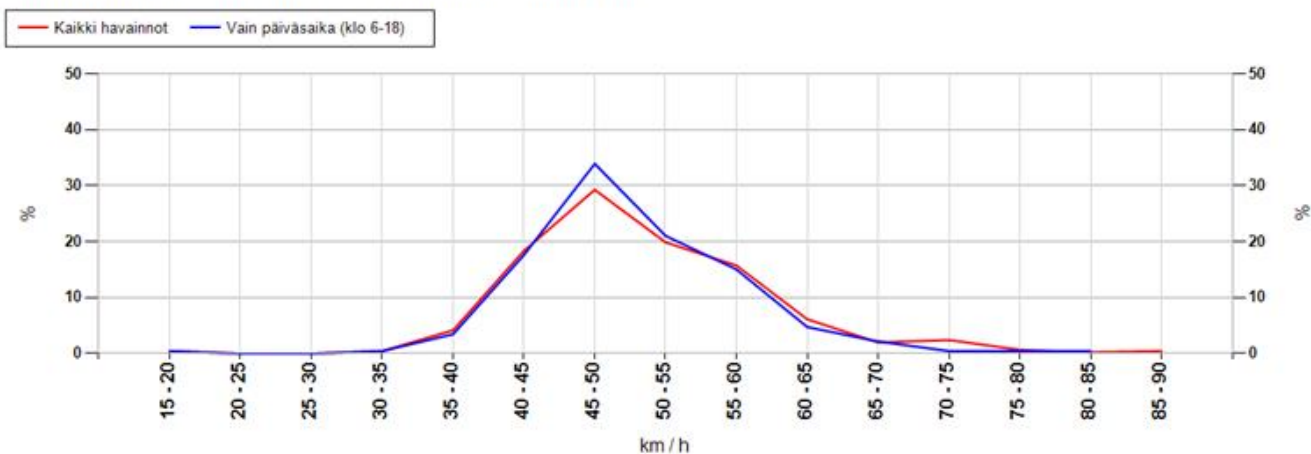
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	349	Suuralue tai kunta	Hiukkavaara
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.7.2016 19:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	2974	Päivässä keskimäärin	556
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.07.2016	41	-
27.07.2016	41	40
28.07.2016	41	40
29.07.2016	42	41
30.07.2016	42	41
31.07.2016	42	40
01.08.2016	44	42
Keskiarvo	42	41

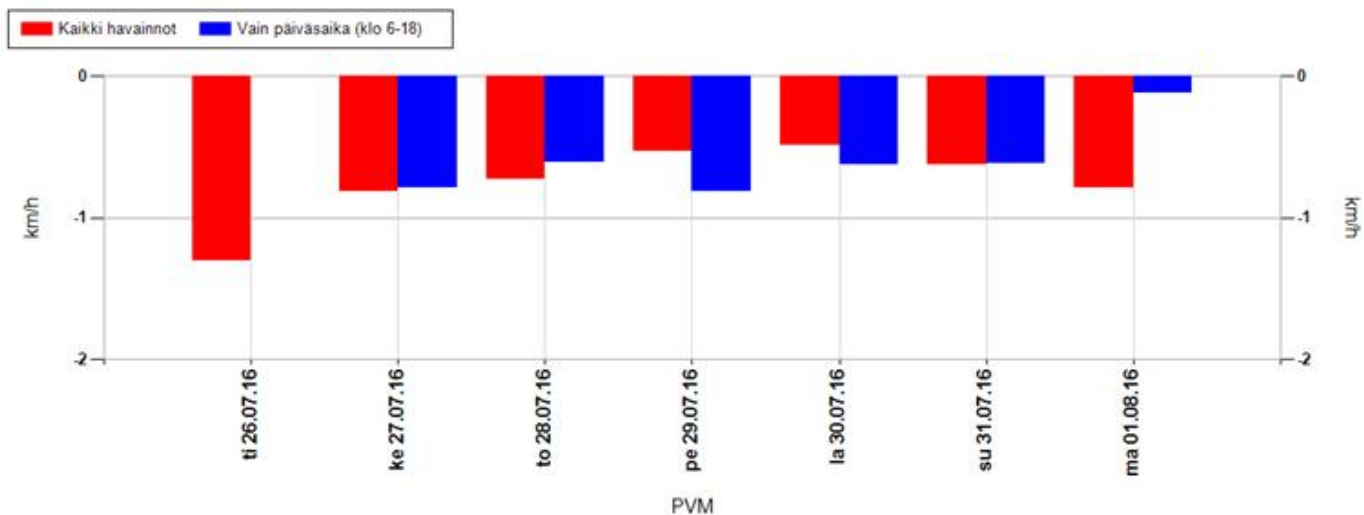
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.07.2016	63	-
27.07.2016	90	81
28.07.2016	77	75
29.07.2016	86	67
30.07.2016	75	75
31.07.2016	74	64
01.08.2016	62	62
Keskiarvo	75	71

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,7 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-0,7 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	349	Suuralue tai kunta	Hiukkavaara
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	26.7.2016 19:00:00
Mittaustietoja	Suojatie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	5	6
31-40	47	50
41-50	89	91
51-60	98	99
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	5	5
41-50	53	56
51-60	88	92
61-70	96	99
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	33,3 %	29,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	11,4 %	8,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	83,4 %	86,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	47,2 %	43,8 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

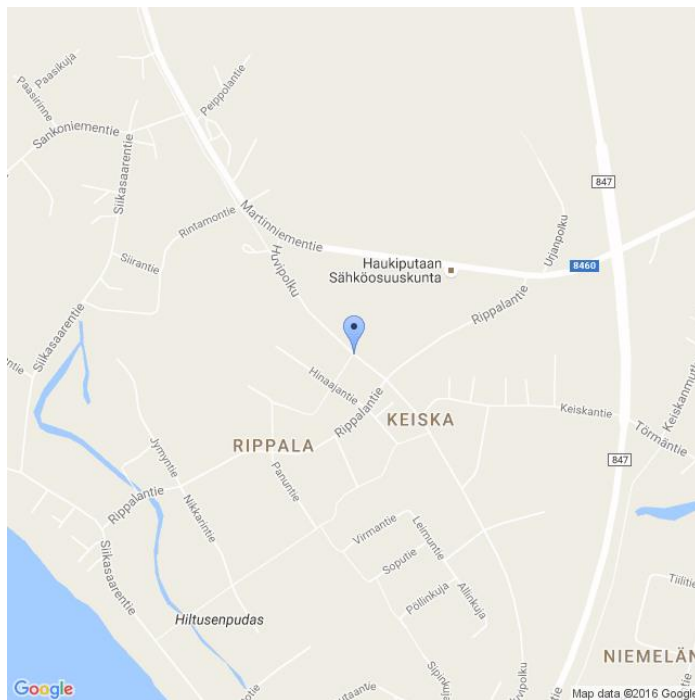
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	350
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Asuinkatu
Aloitus	29.6.2016 19:00:00
Lopetus	5.7.2016 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1344
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	45640664/1/2 (1,9m)



Kommentit

Huvipolku. sama id 268. Hakuvaiheessa havaittiin, että näyttö sieppasi havaintoja myös Martinniementieltä

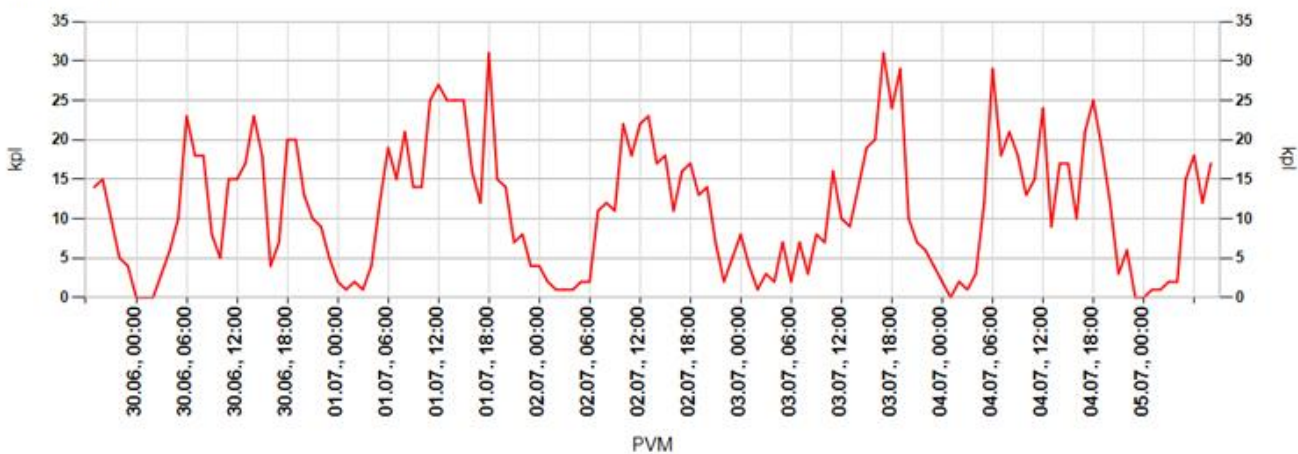
Asennuskuvat



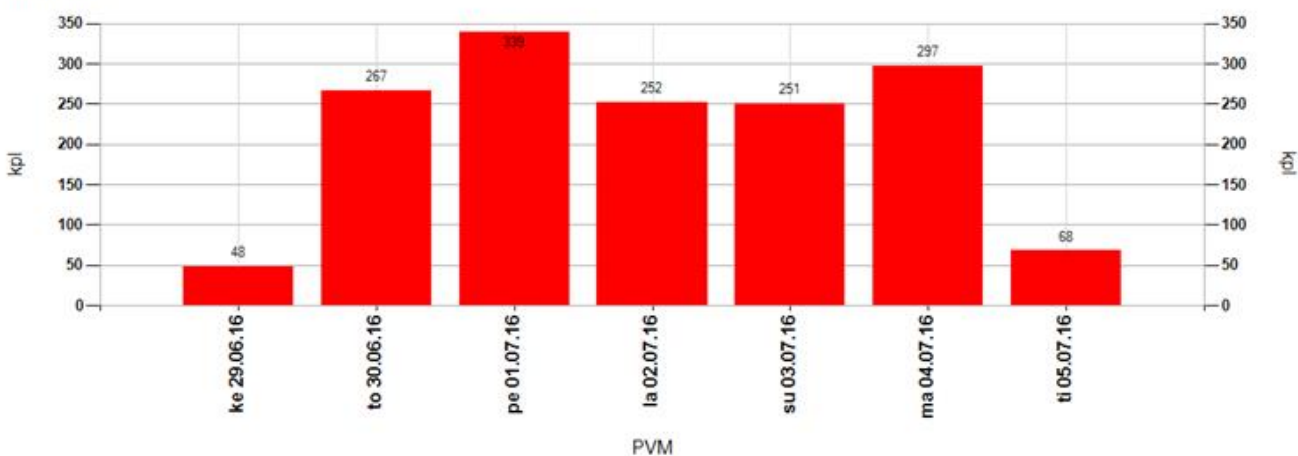
MittausID	350	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 19:00:00
Mittautietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

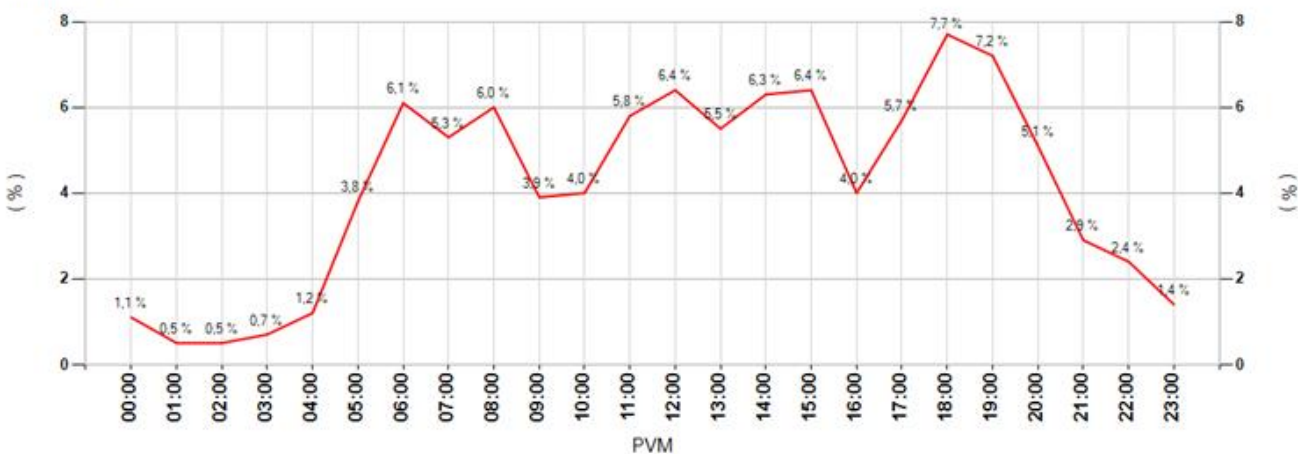
Tunneittain



Päivittäin



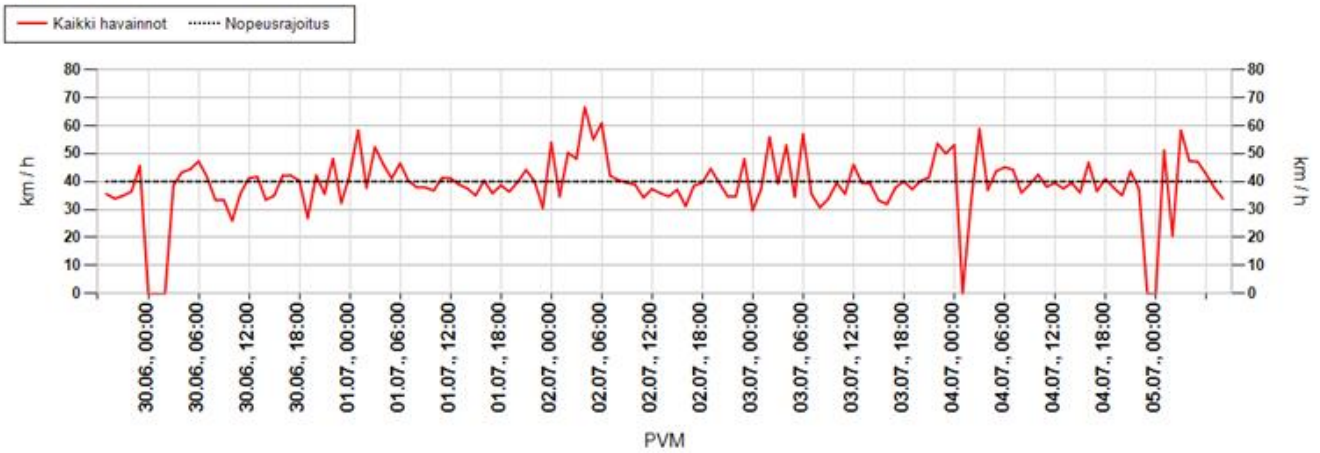
Tuntivaihtelu



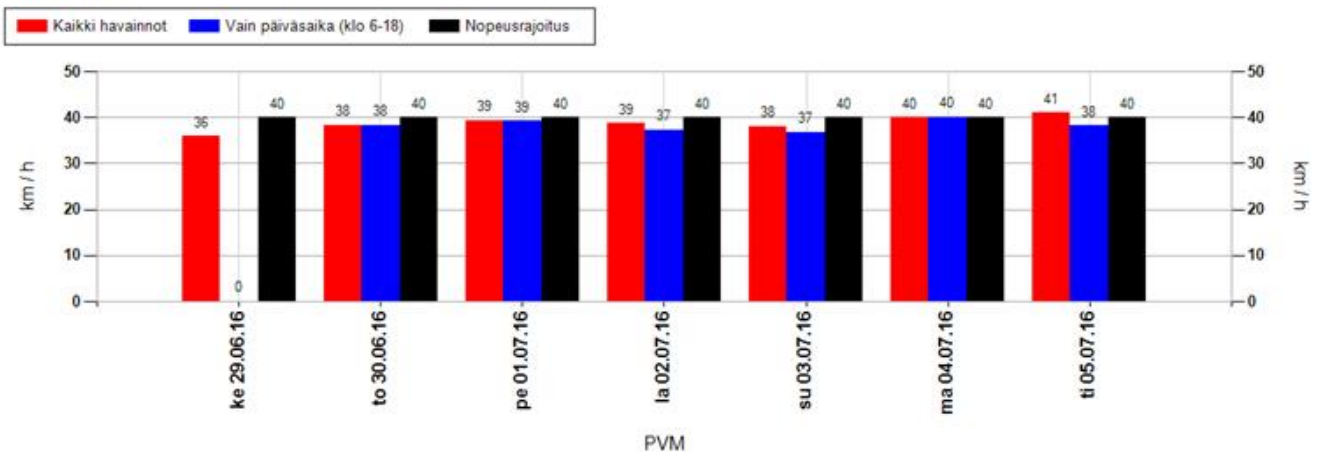
MittausID	350	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 19:00:00
Mittautustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

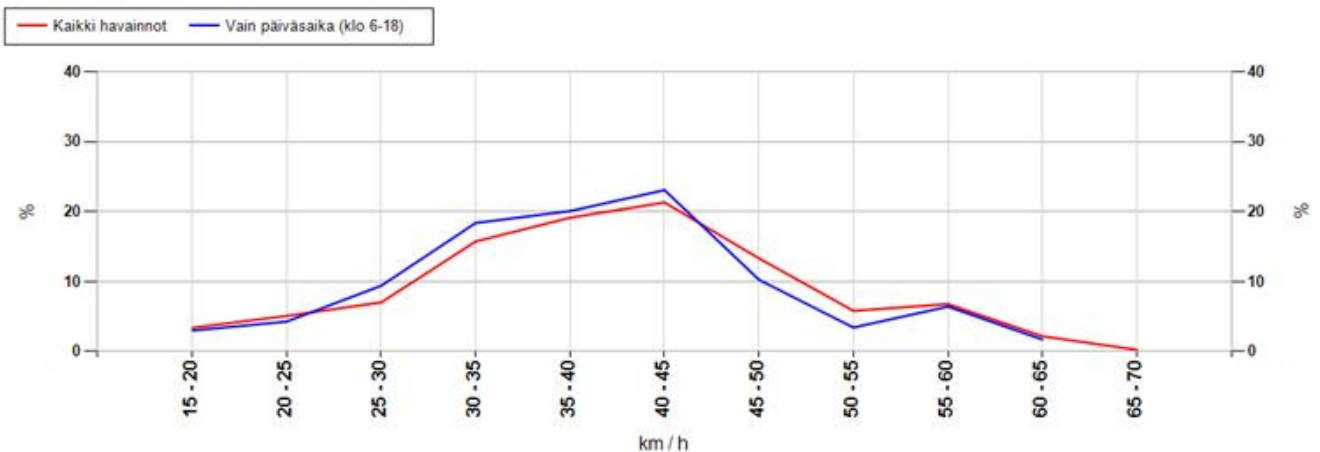
Tunneittain



Päivittäin



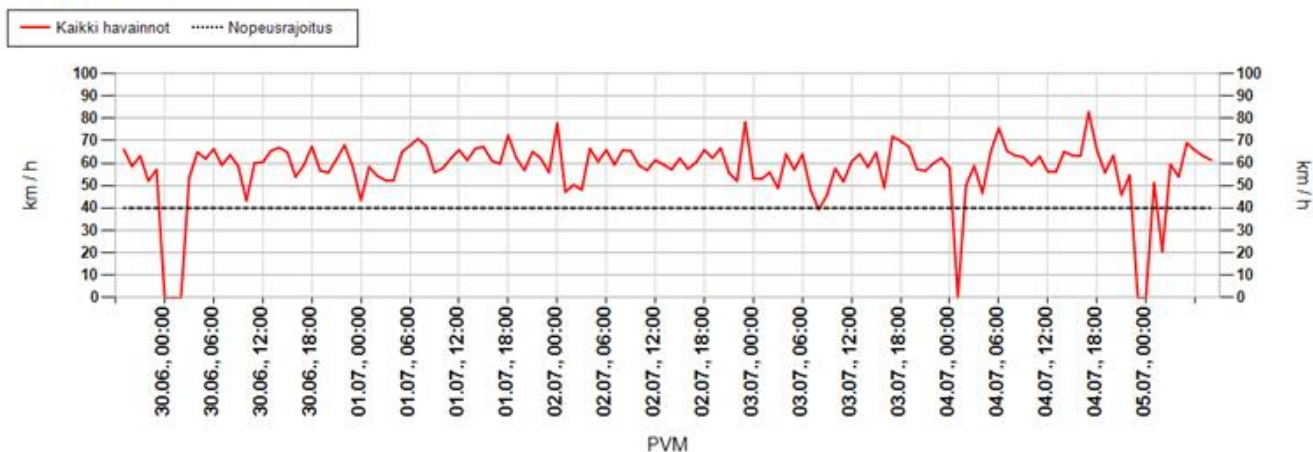
Nopeusjakauma



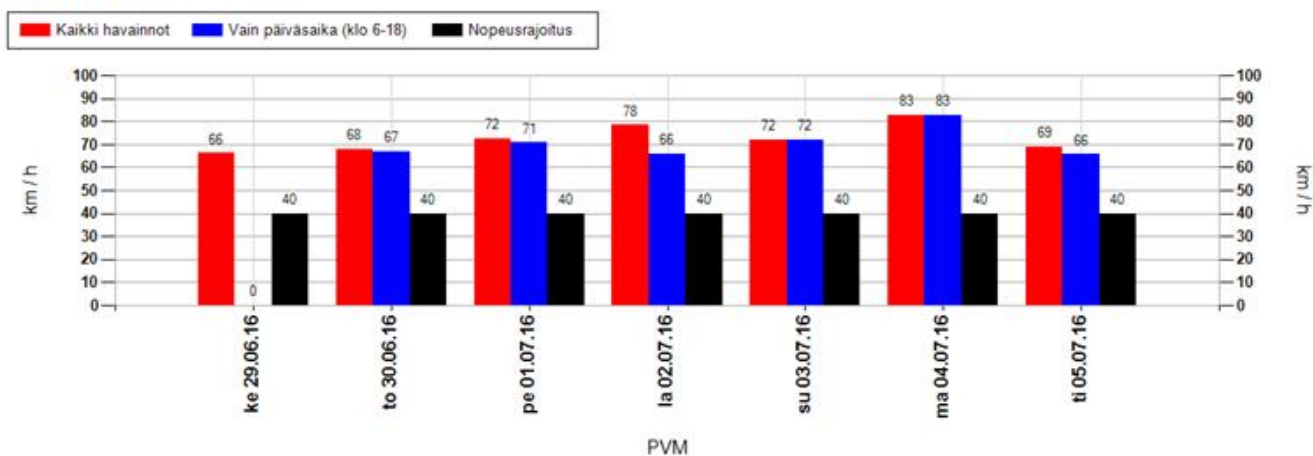
MittausID	350	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 19:00:00
Mittaustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

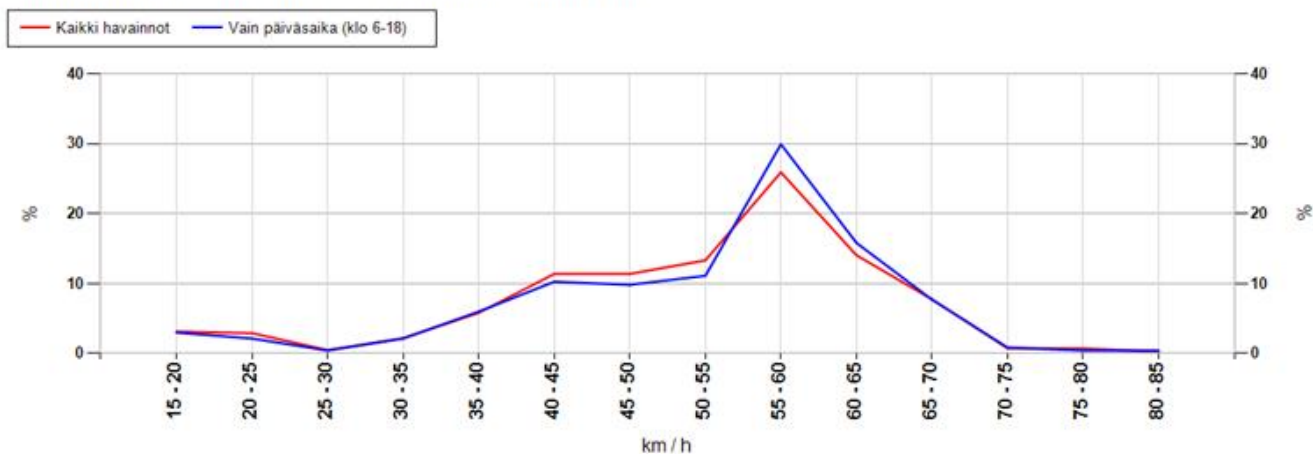
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	350	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 19:00:00
Mittaustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	1522	Päivässä keskimäärin	281
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
29.06.2016	36	-
30.06.2016	38	38
01.07.2016	39	39
02.07.2016	39	37
03.07.2016	38	37
04.07.2016	40	40
05.07.2016	41	38
Keskiarvo	39	39

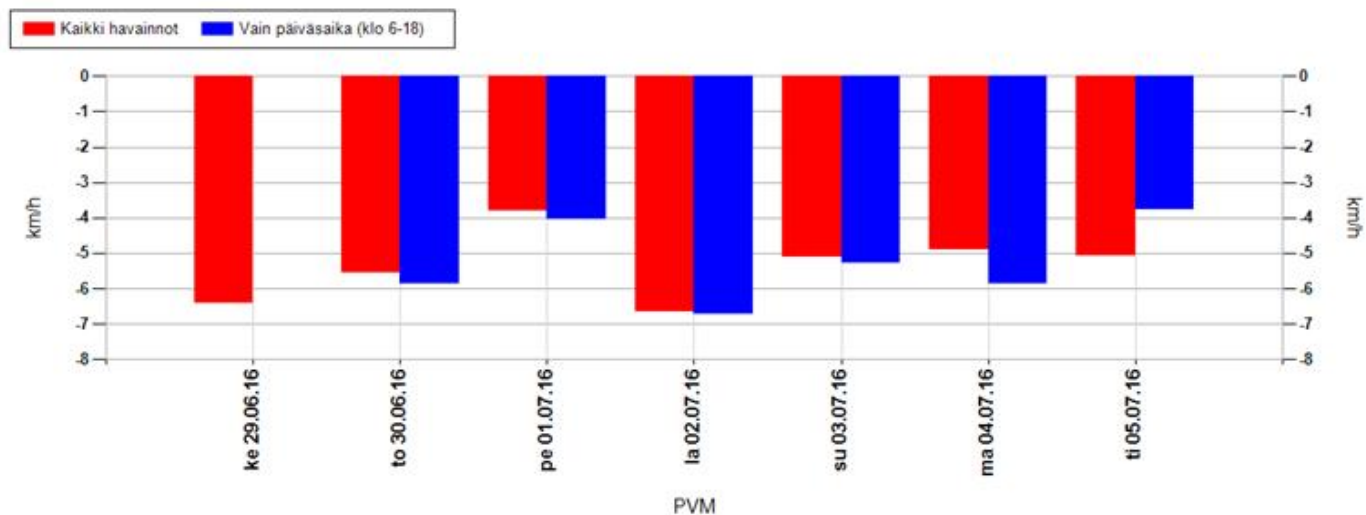
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
29.06.2016	66	-
30.06.2016	68	67
01.07.2016	72	71
02.07.2016	78	66
03.07.2016	72	72
04.07.2016	83	83
05.07.2016	69	66
Keskiarvo	73	71

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-5,1 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-5,4 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	350	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 19:00:00
Mittaustietoja	Asuinkatu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	16	17
21-30	31	32
31-40	52	54
41-50	73	73
51-60	92	92
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	3
21-30	7	6
31-40	15	14
41-50	38	34
51-60	77	75
61-70	98	98
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	40,3 %	38,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	26,8 %	26,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	78,2 %	79,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	62,2 %	66,2 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.

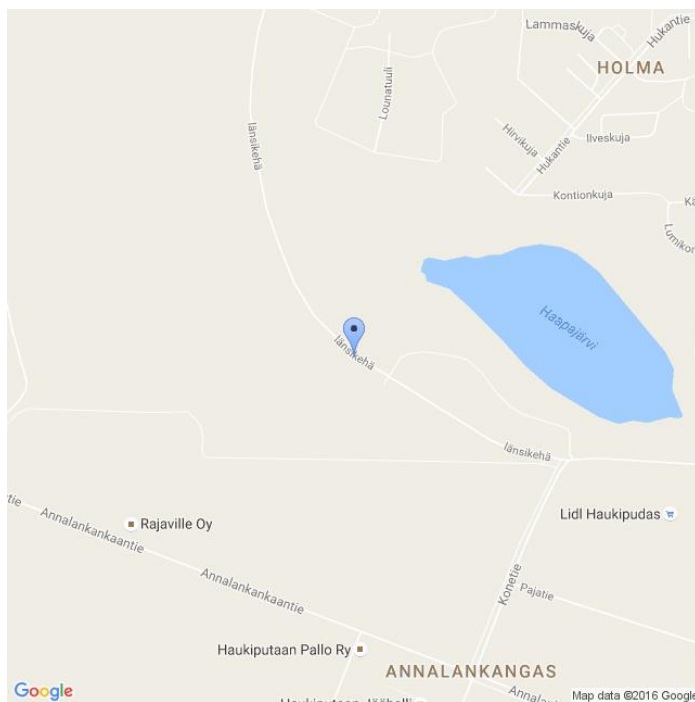
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	351
Projekti	Ouka
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Kokoojaväylä
Aloitus	29.6.2016 18:00:00
Lopetus	5.7.2016 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1343
Laite	14SC0875
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	45640758/5/733 (4,4m)



Kommentit

Länssikehä. siirretty id 267

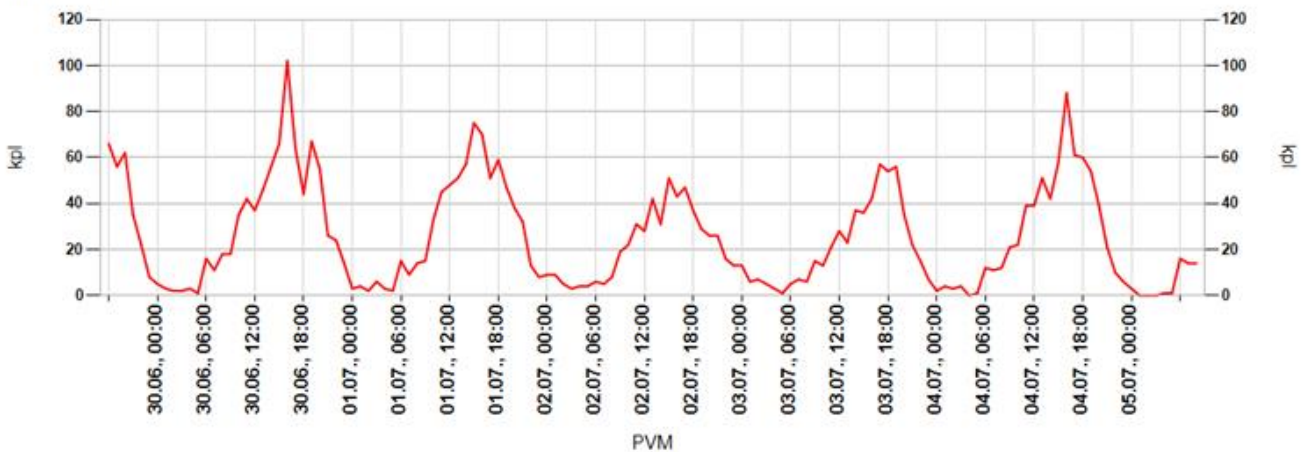
Asennuskuvat



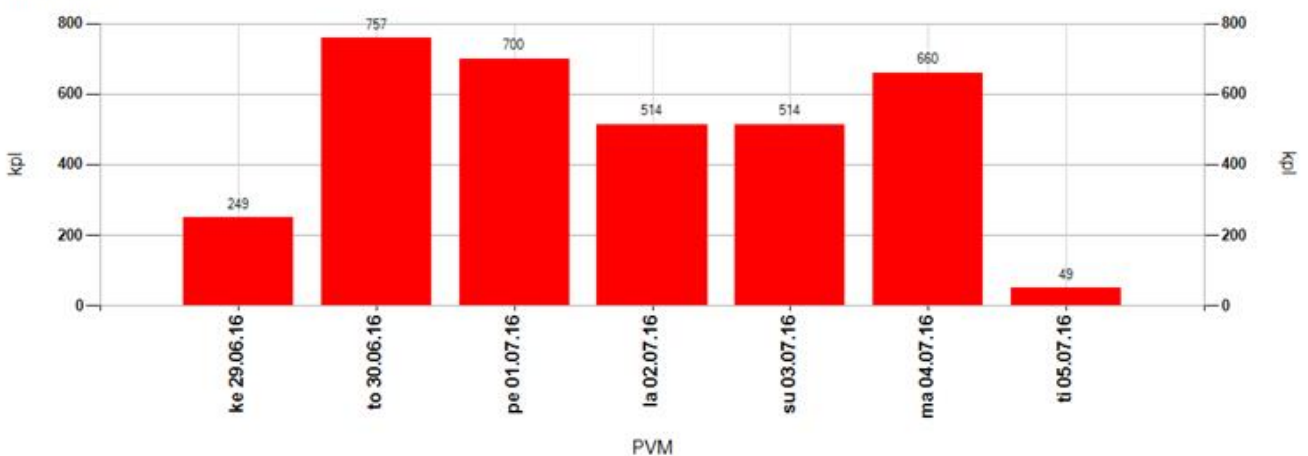
MittausID	351	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitus aika	29.6.2016 18:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



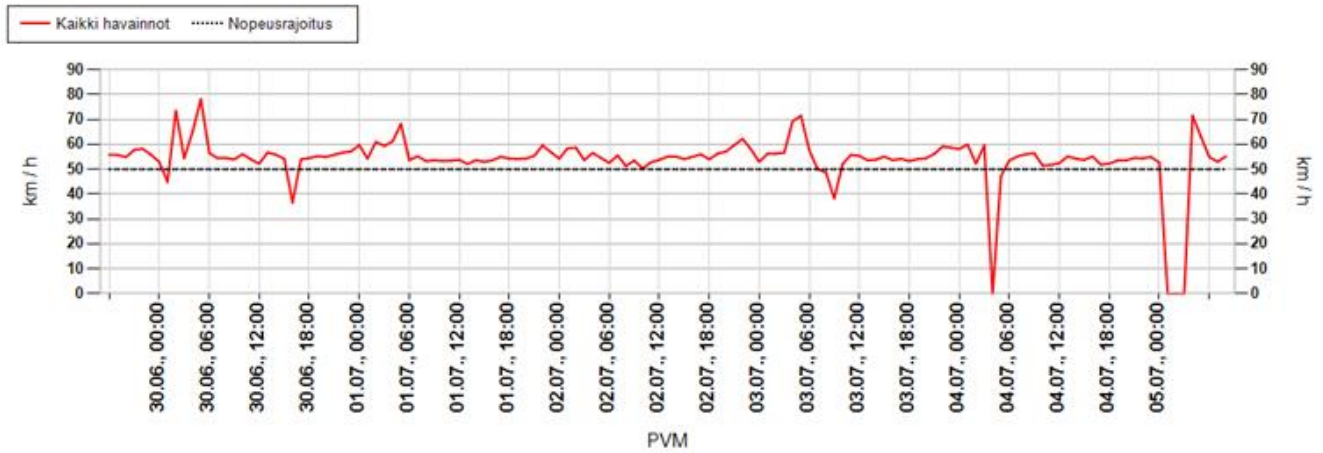
Tuntivaihtelu



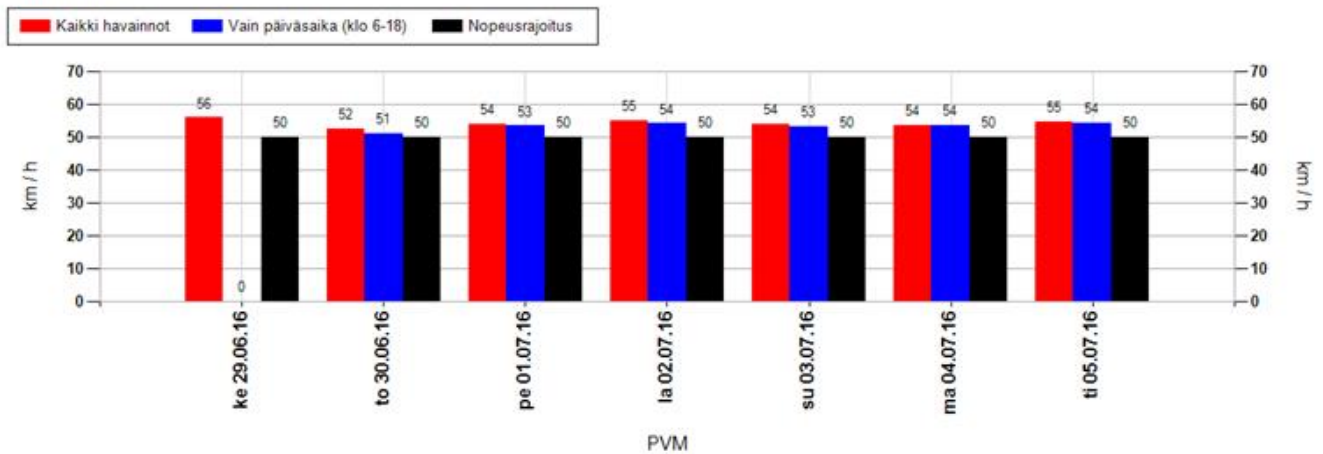
MittausID	351	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 18:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

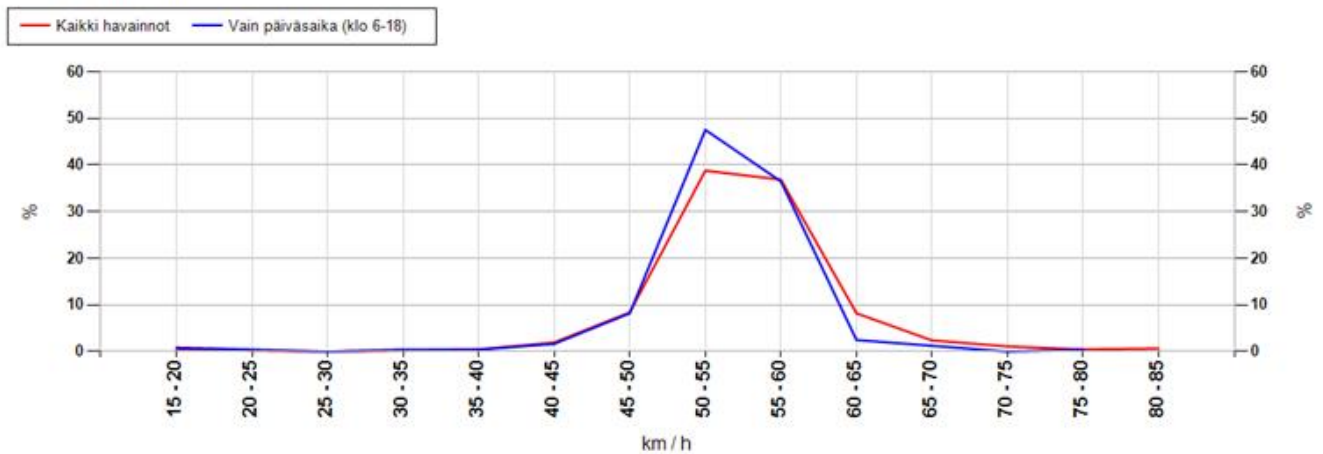
Tunneittain



Päivittäin



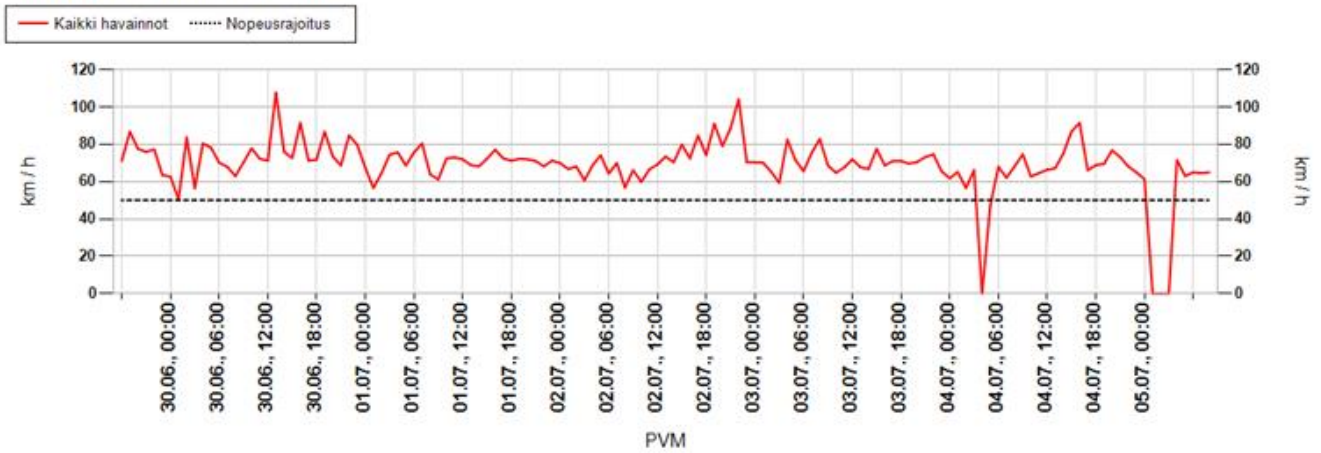
Nopeusjakauma



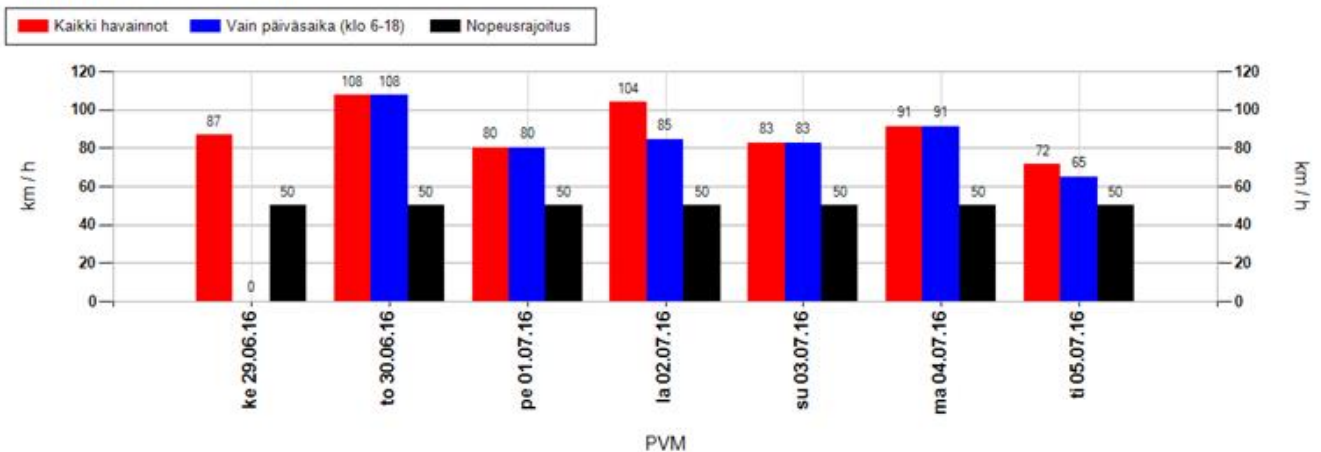
MittausID	351	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 18:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

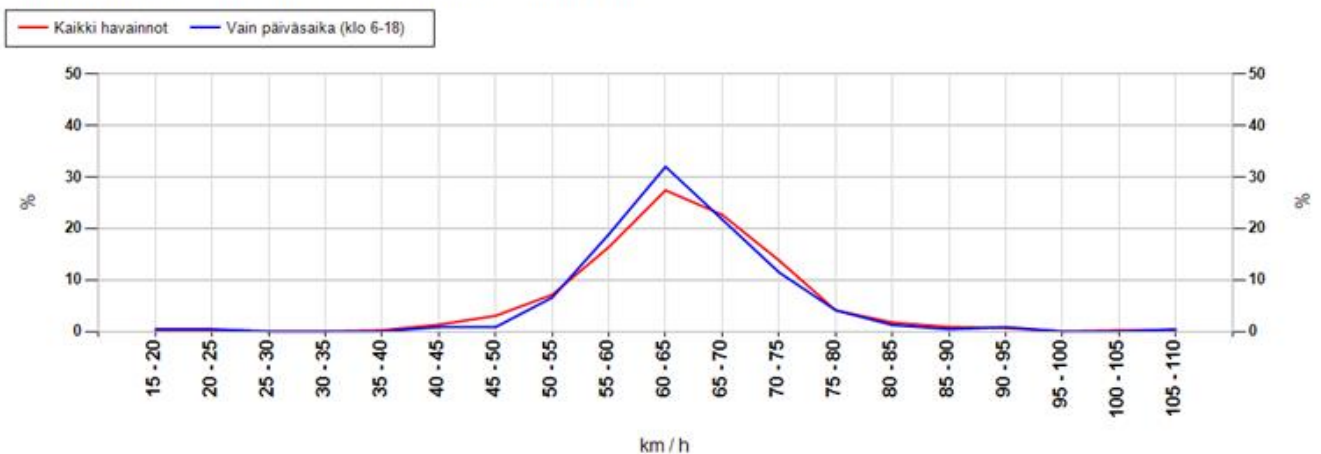
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	351	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 18:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3443	Päivässä keskimäärin	629
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
29.06.2016	56	-
30.06.2016	52	51
01.07.2016	54	53
02.07.2016	55	54
03.07.2016	54	53
04.07.2016	54	54
05.07.2016	55	54
Keskiarvo	54	53

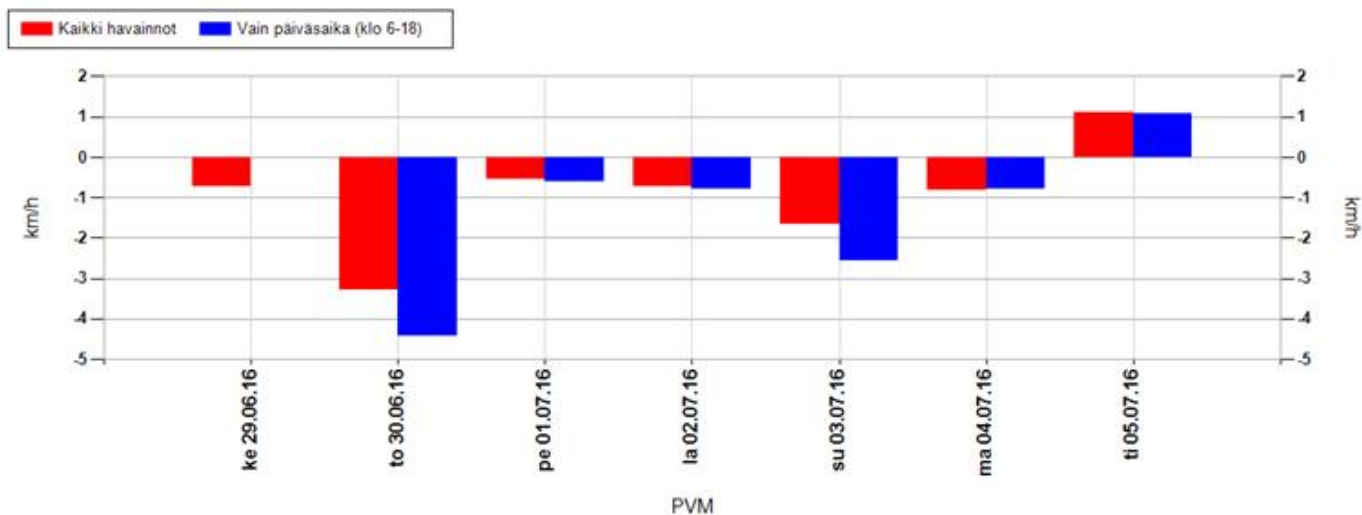
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
29.06.2016	87	-
30.06.2016	108	108
01.07.2016	80	80
02.07.2016	104	85
03.07.2016	83	83
04.07.2016	91	91
05.07.2016	72	65
Keskiarvo	89	85

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,4 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-1,8 km/h
-------------------------	------------------	-----------------------------------	------------------

Positiivinen muutos tarkoittaa, että nopeusnäytön läheisyydessä keskinopeudet ovat olleet suurempia kuin kauempana siitä. Vastaavasti negatiivinen muutos kertoo, että nopeusnäytön läheisyydessä on ajettu keskimäärin hitaampaa. Vaikuttavuutta on selvitetty aineistoilla, jossa nopeusnäyttö on havainnut ajoneuvon useammin kuin kerran.

MittausID	351	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	29.6.2016 18:00:00
Mittaustietoja	Kokoojaväylä	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	2
21-30	2	3
31-40	4	5
41-50	29	32
51-60	79	82
61-70	97	97
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	1
31-40	1	1
41-50	5	2
51-60	28	28
61-70	78	82
71-80	96	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	53 %	49,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	21 %	18 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	90,3 %	92,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	71,6 %	72,1 %

* Päiväsaika tarkoittaa klo 06:00-18:00 välillä tehtyjä havaintoja

** Maksiminopeudet käsitellään 15 minuutin pituisina jaksoina, joihin otetaan mukaan vain ne ajanjaksot, joissa löytyy havaintoja. Jokaiselle jaksolle haetaan maksiminopeus, joka muodostaa vertailun perusyksikön. Esim. yhdestä tunnista saadaan enintään 4 jaksoa. Jos liikennettä olisi havaittu vain yhdellä vartitunnilla, ja silloin on tapahtunut ylitys, saataisiin suhdeluvuksi 100%.