



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

OULU

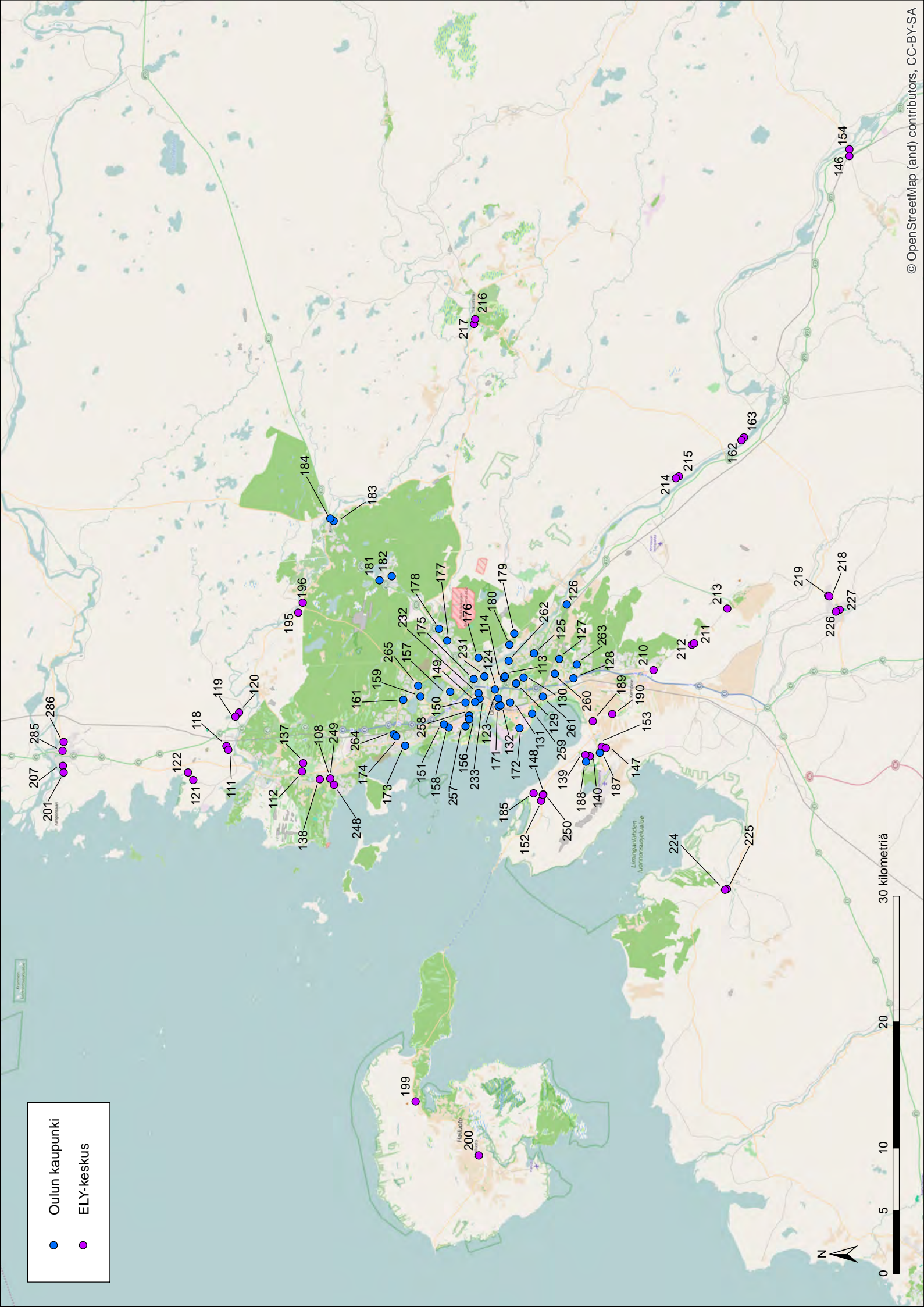
Oulun seudulla kiertävien nopeusnäyttö- taulujen mittaukset ajalla 8/2014-7/2015

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen maantieverkon kohteet

Mittauspisteet

MittausID	Suuralue tai kunta	Sijainti	Tietoja
108	Haukipudas	8484/1/725, Kiviniementie	Kellon koulu
111	Haukipudas	8460/1/5778, Kiiminkijoentie	Asemakylän koulu
112	Kello	18729/1/295, Takkurannantie	Takkurannan koulu
118	Haukipudas	8460/1/5431, Kiiminkijoentie	Asemakylän koulu
119	Haukipudas	8460/1/2860, Kiiminkijoentie	Asemakyläntien risteys
120	Haukipudas	8460/1/2410, Kiiminkijoentie	Asemakyläntien risteys
121	Haukipudas	18741/1320, Putaankyläntie	Martinniemi
122	Haukipudas	18741/1/593, Putaankyläntie	Martinniemi
137	Haukipudas	18729/1/950, Takkurannantie	Takkurannan koulu
138	Haukipudas	18727/1/2190, Kellontie	Oravaisen koulu
139	Oulunsalo	18676/1/1124, Karhuojantie	Pitkäkankaan koulu
140	Oulunsalo	18676/1/775, Karhuojantie	Pitkäkankaan koulu
146	Utajärvi	22/12/9565, Kajaanintie	Utajärven keskusta
147	Oulunsalo	18679/1/752, Kylänpuolentie	Kirkonkylän koulu
148	Oulunsalo	816/2/6277, Hailuodontie	Keskipiirin koulu
152	Oulunsalo	816/3/419, Hailuodontie	Keskipiirin koulu
153	Oulunsalo	18679/1/418, Kylänpuolentie	Kirkonkylän koulu
154	Utajärvi	837/1/509, Puolangantie	Utajärven keskusta
162	Muhos	8300/6/1676, Ketolanojantie	Koulu
163	Muhos	8300/6/2008, Ketolanojantie	Koulu
185	Oulunsalo	18677/1/766, Varjakka	Varjakantie
189	Kempele	18680/1/423, Vihiluodontie	Vihiluodontien koulu
190	Kempele	18680/1/2168, Vihiluodontie	Vihiluodontie
195	Kiiminki	848/2/7566, Kuivasjärventien risteys	Alakylä
196	Kiiminki	848/2/8449, Kuivasjärventien risteys	Alakylä
199	Hailuoto	816/6/4419, Luovontie	Luovontie
200	Hailuoto	816/7/3872, Luovontie	Keskusta
201	Ii	8513/1/1298, Alarannantie	Iin Hamina
207	Ii	8513/1/759, Alarannantie	Iin Hamina
210	Kempele	18637/1/1011, Ketolanperäntie	Ylikylän koulu
211	Kempele	18637/1/5030, Ketolanperäntie	Ketolanperän koulu
212	Kempele	18637/1/4806, Ketolanperäntie	Ketolanperän koulu
213	Kempele	18637/1/8969, Ketolanperäntie	Murron koulu
214	Muhos	8300/5/3509, Päivärinteentie	Päivärinne - Sairaalandie
215	Muhos	8300/5/3797, Päivärinteentie	Päivärinne - Sairaalandie
216	Ylikiiminki	833/5/6409, Ouluntie	Muhoksentien risteys
217	Ylikiiminki	833/5/5993, Ouluntie	Muhoksentien risteys
218	Tyrnävä	827/2/1399, Muhostie	Kotimetsäntien suojatie
219	Tyrnävä	827/2/1501, Muhostie	Kotimetsän suojatie
224	Lumijoki	813/9/2615, Lumijoentie	Lumijoen koulu
225	Lumijoki	813/9/2760, Lumijoentie	Lumijoen koulu
226	Tyrnävä	8240/2/5807, Tupostie	Kuulammen koulu
227	Tyrnävä	8240/2/6136, Tupostie	Kuulammen koulu
248	Kello	8484/1/1537, Virpiniementie	Virpiniementie
249	Kello	8484/1/733, urheilukenttien suojatie	Kiviniementie
250	Oulunsalo	816/2/6235, Hailuodontie	Keskipiirin koulu
285	Ii	851/1/410, Asematie	Päiväkoti Nikkari/Paloasemantie
286	Ii	851/1/1144, Asematie	Päiväkoti Nikkari

● Oulun kaupunki
● ELY-keskus



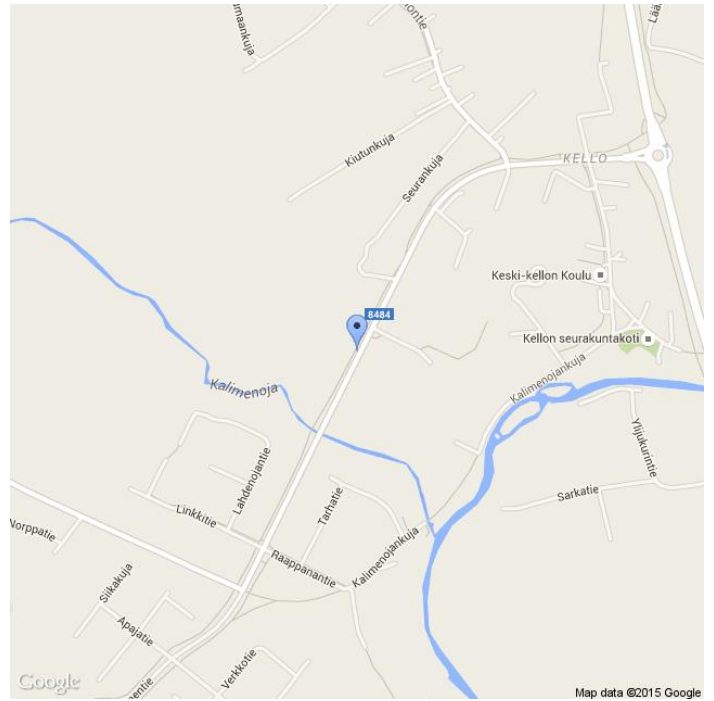
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	108
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Kellon koulu
Aloitus	6.8.2014 16:00:00
Lopetus	14.8.2014 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	27
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	8484/1/725 (4,5m)



Kommentit

8484/1/725, Kiviniementie

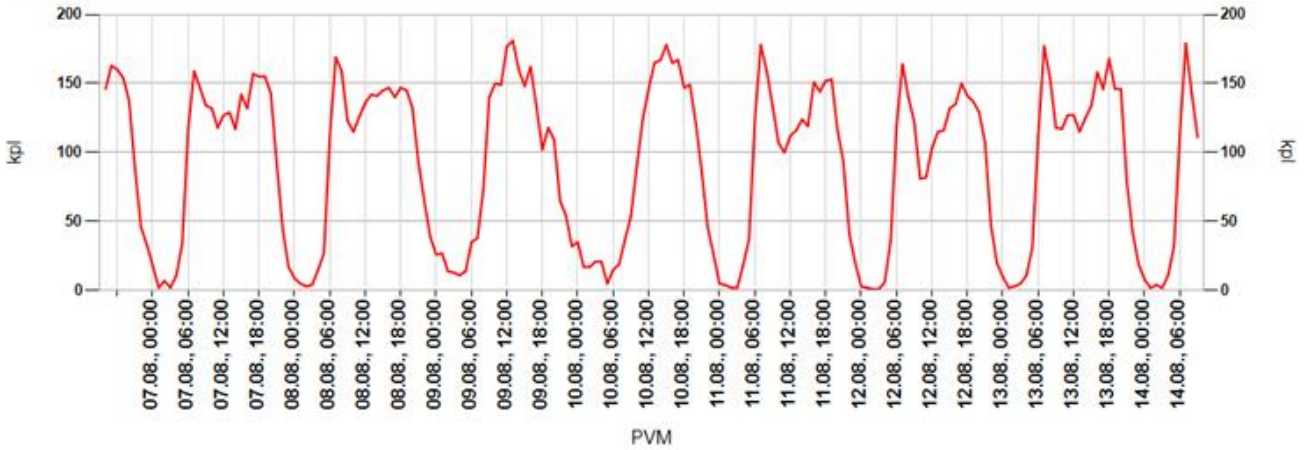
Asennuskuvat



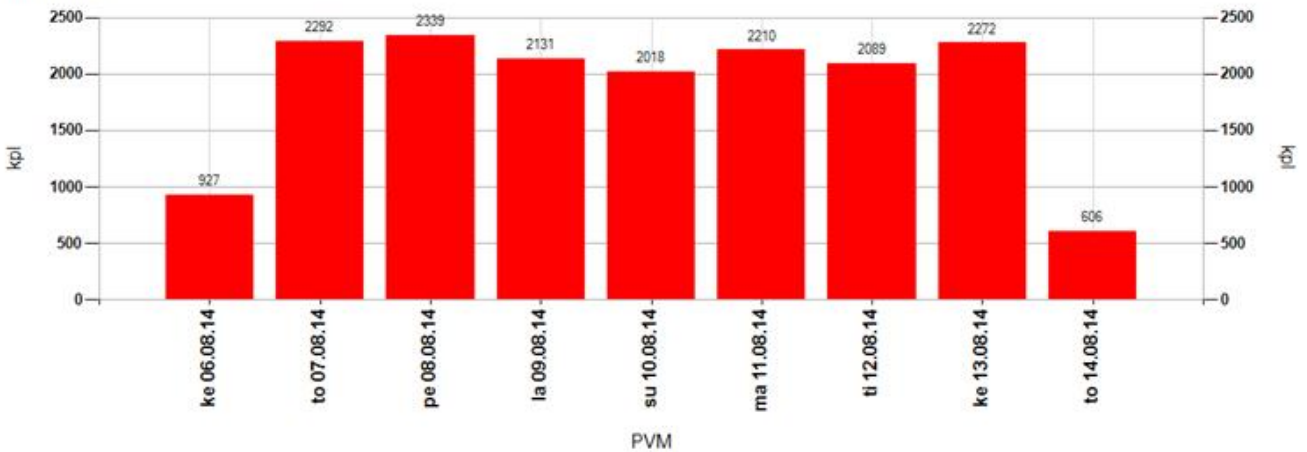
MittausID	108	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 16:00:00
Mittaustietoja	Kellon koulu	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

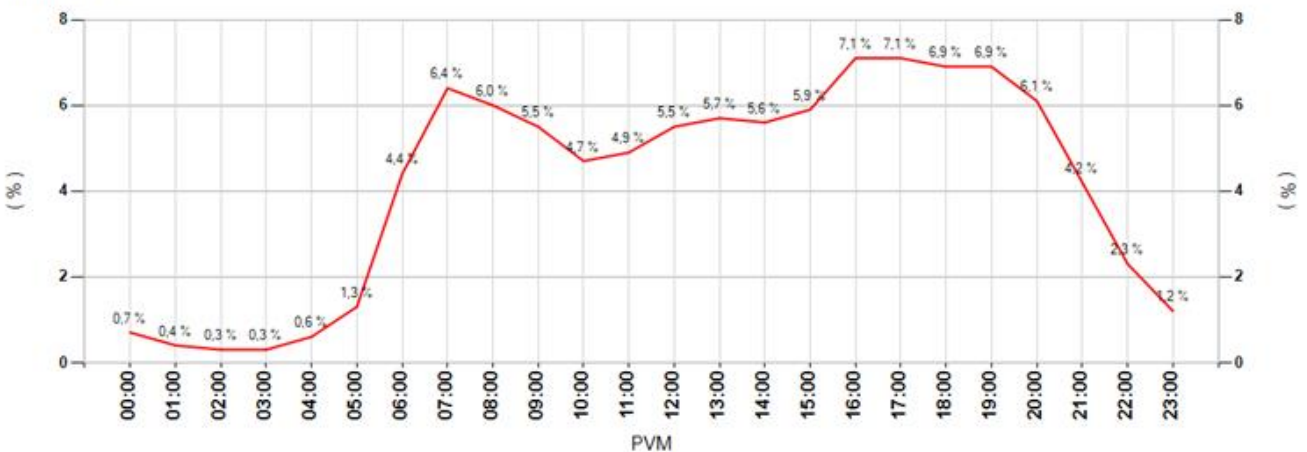
Tunneittain



Päivittäin



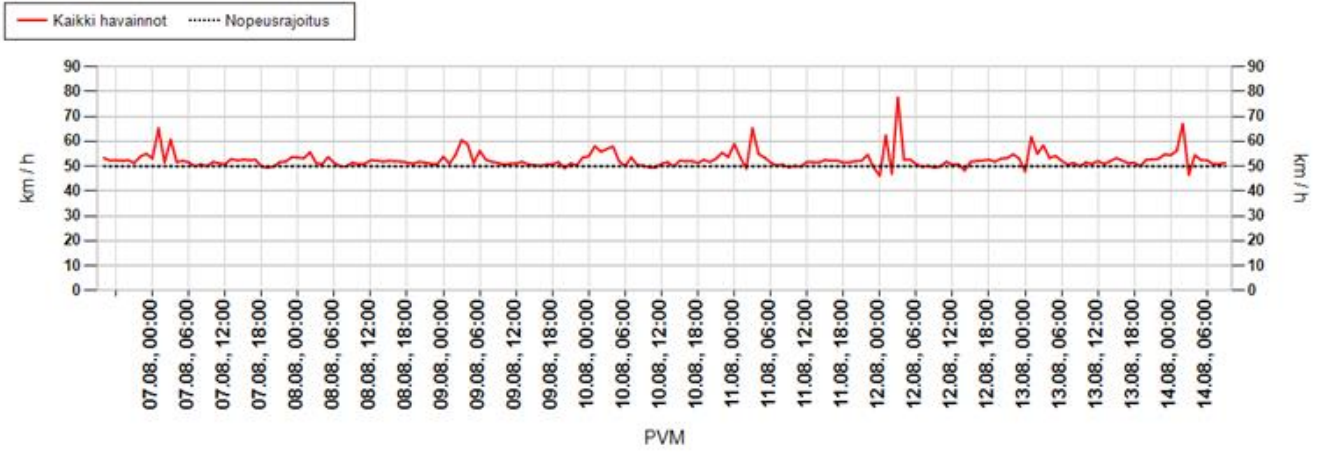
Tuntivaihtelu



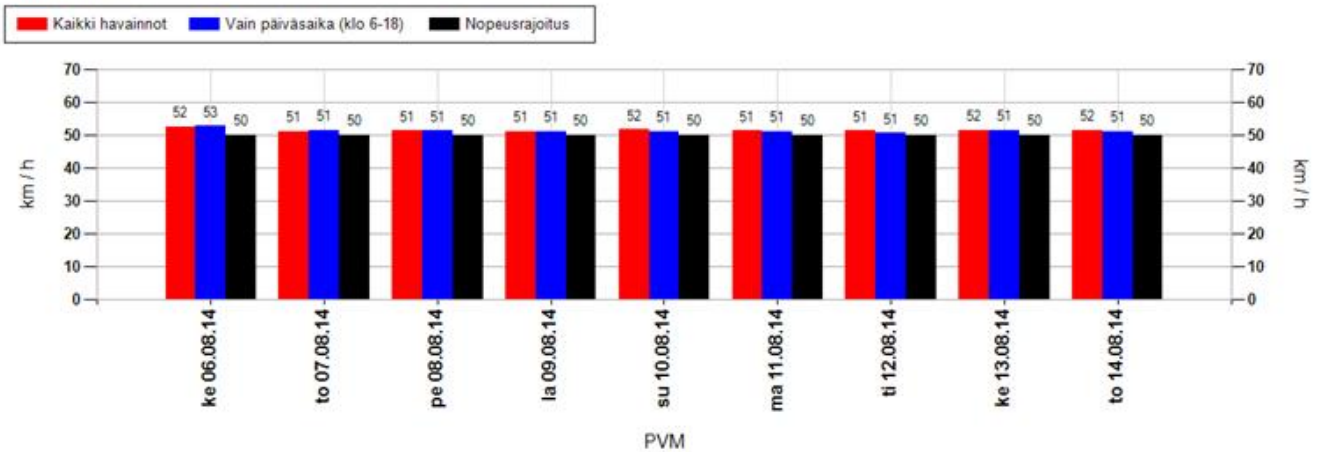
MittausID	108	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 16:00:00
Mittautietoja	Kellon koulu	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

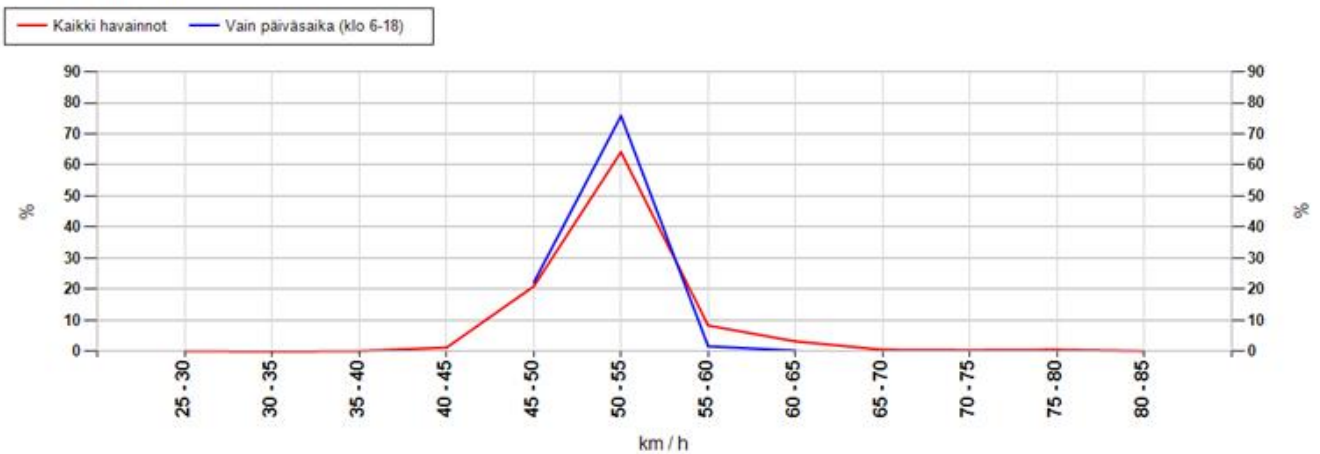
Tunneittain



Päivittäin



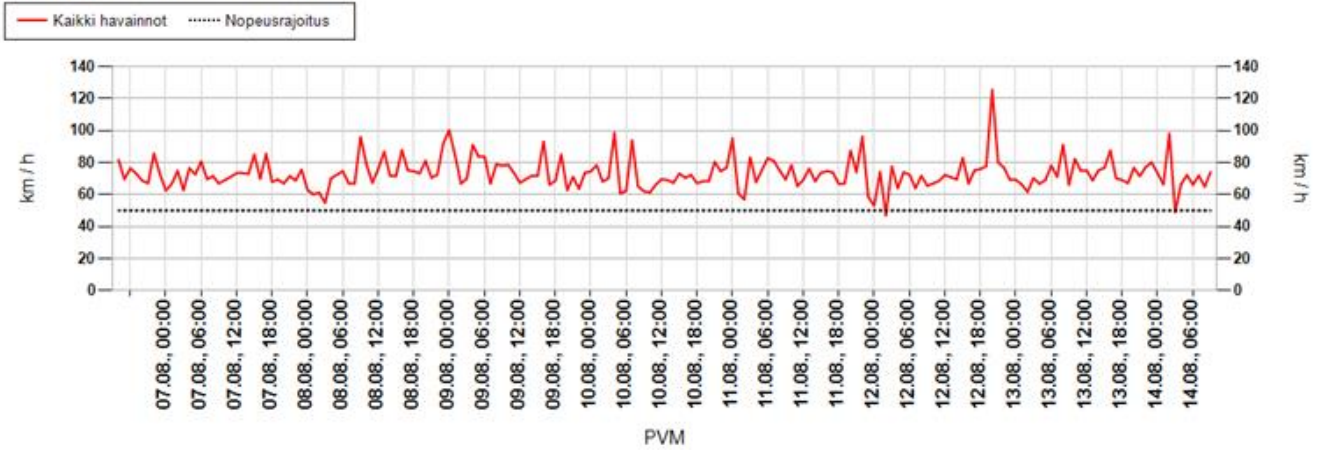
Nopeusjakauma



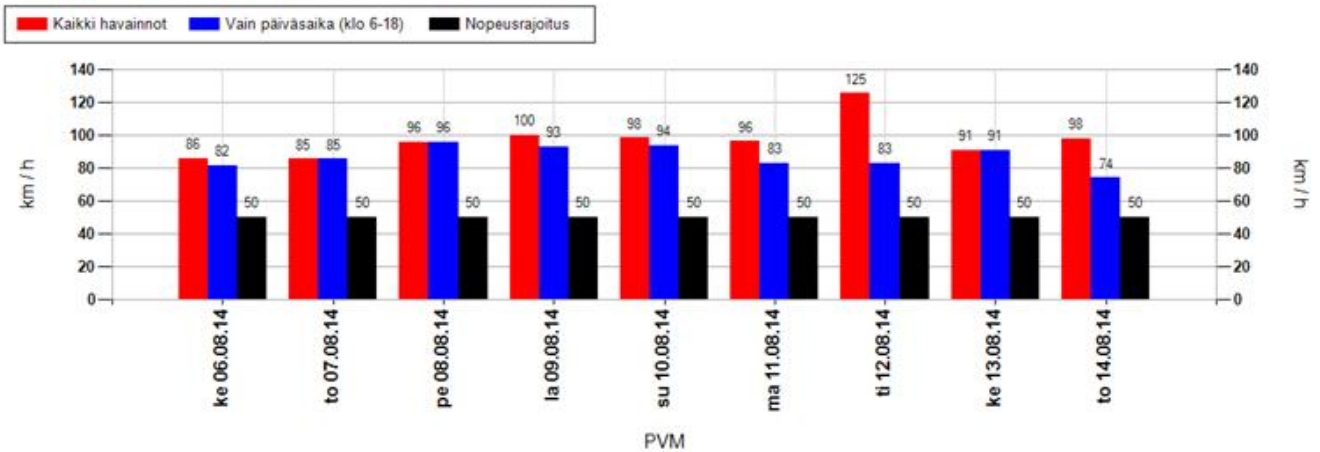
MittausID	108	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 16:00:00
Mittaustietoja	Kellon koulu	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

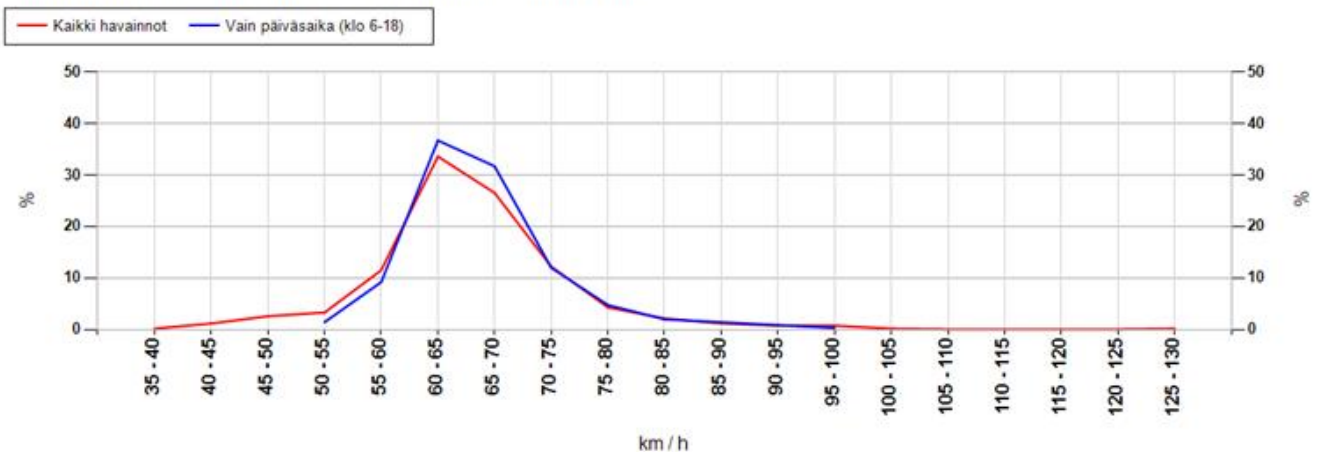
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	108	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 16:00:00
Mittaustietoja	Kellon koulu	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	16884	Päivässä keskimäärin	2193
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.08.2014	52	53
07.08.2014	51	51
08.08.2014	51	51
09.08.2014	51	51
10.08.2014	52	51
11.08.2014	51	51
12.08.2014	51	51
13.08.2014	52	51
14.08.2014	52	51
Keskiarvo	52	51

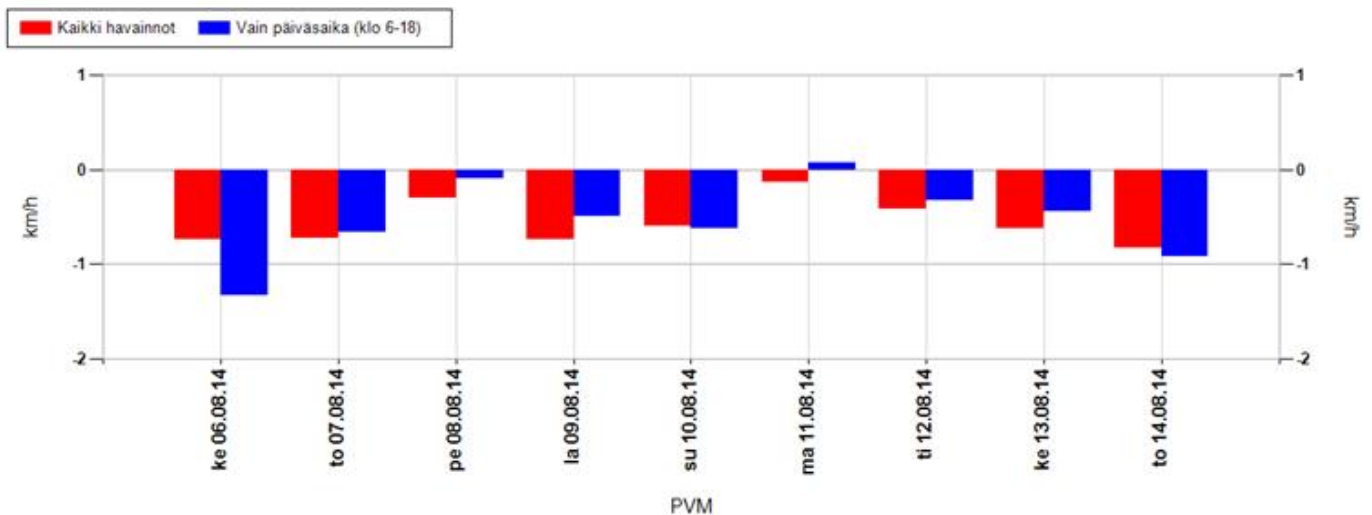
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.08.2014	86	82
07.08.2014	85	85
08.08.2014	96	96
09.08.2014	100	93
10.08.2014	98	94
11.08.2014	96	83
12.08.2014	125	83
13.08.2014	91	91
14.08.2014	98	74
Keskiarvo	97	87

* 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)	-0,4 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	108	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 16:00:00
Mittaustietoja	Kellon koulu	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	2	2
41-50	44	45
51-60	91	92
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	4	0
51-60	19	11
61-70	79	79
71-80	95	96
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	36,1 %	34,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	9,3 %	8,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,8 %	99,2 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	81,4 %	89,4 %

* 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%.

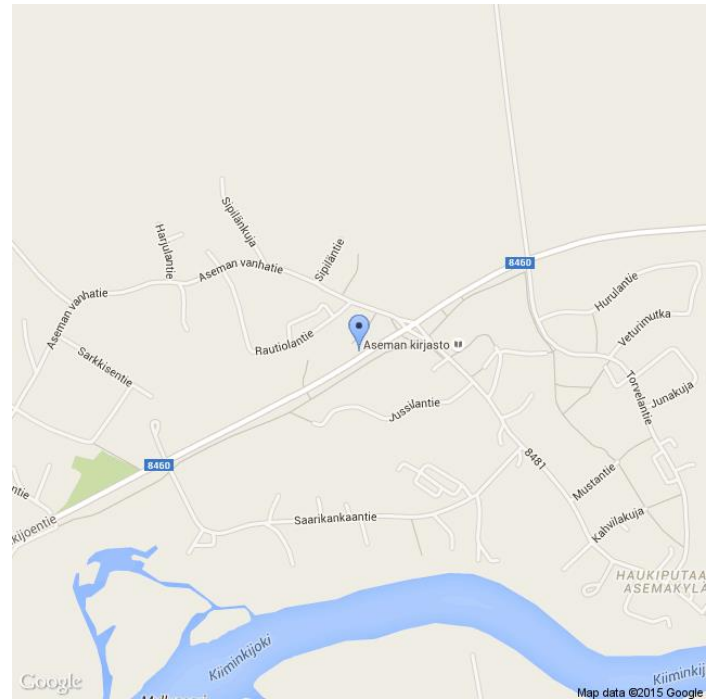
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	111
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Asemakylän koulu
Aloitus	14.8.2014 12:00:00
Lopetus	20.8.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	30
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8460/1/5778 (8,5m)



Kommentit

8460/1/5778, Kiiminkijointie

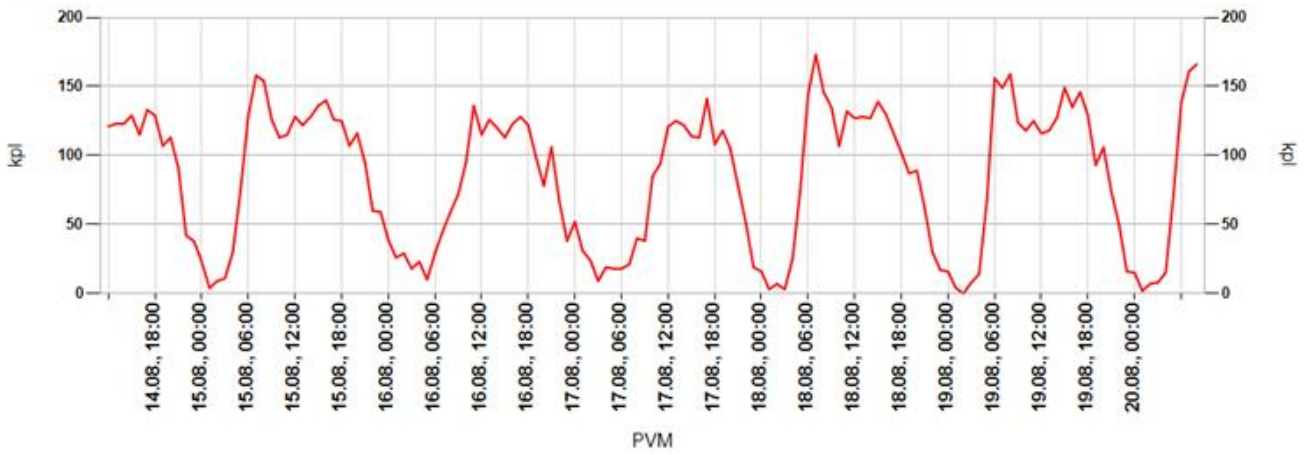
Asennuskuvat



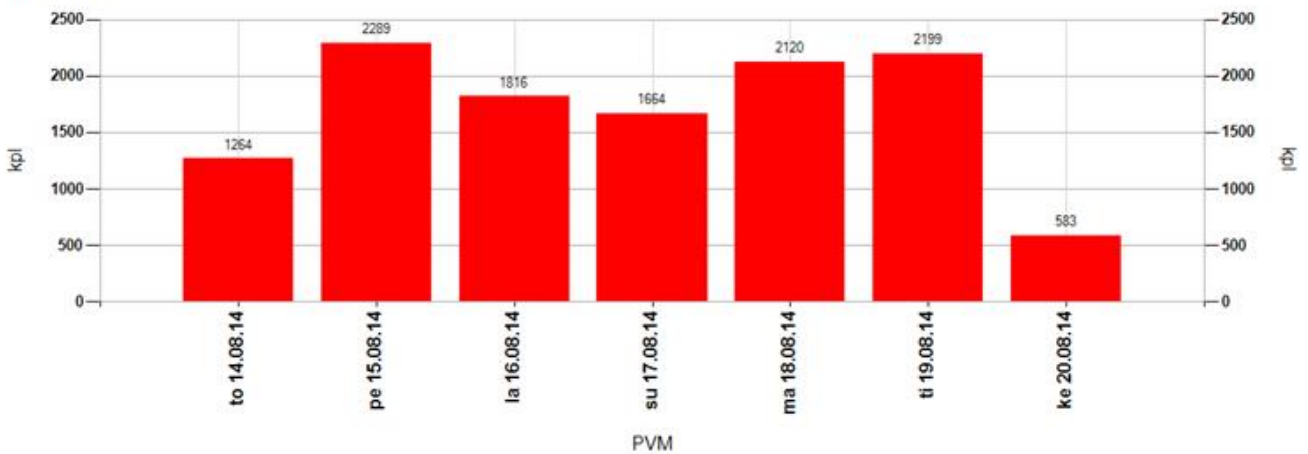
MittausID	111	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

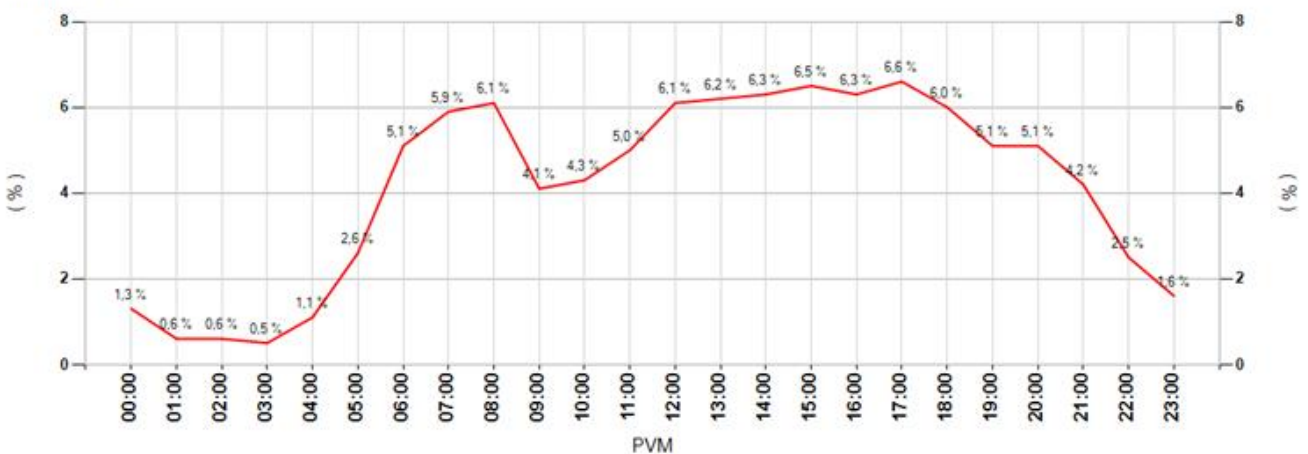
Tunneittain



Päivittäin



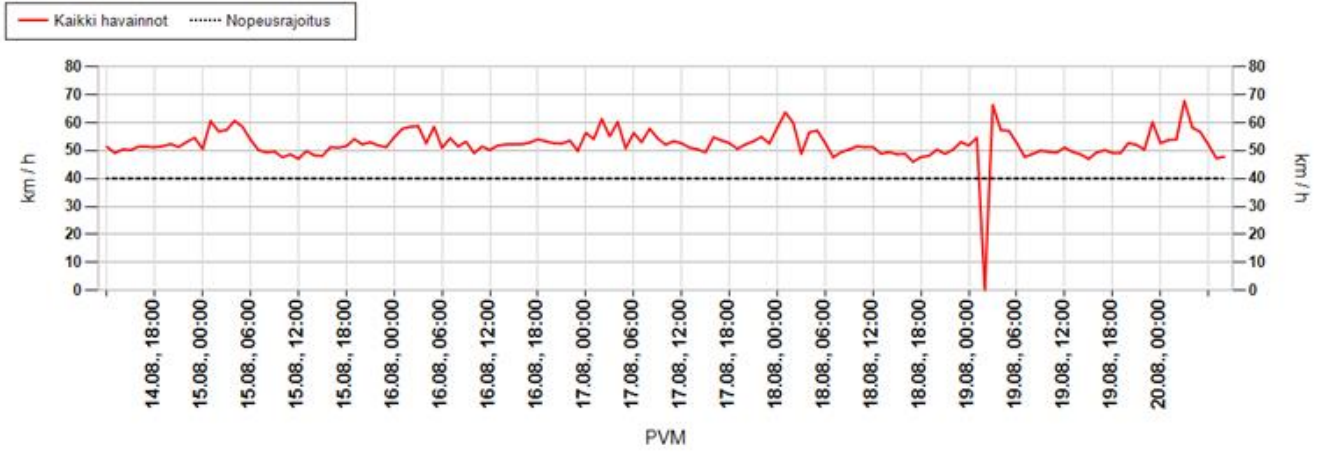
Tuntivaihtelu



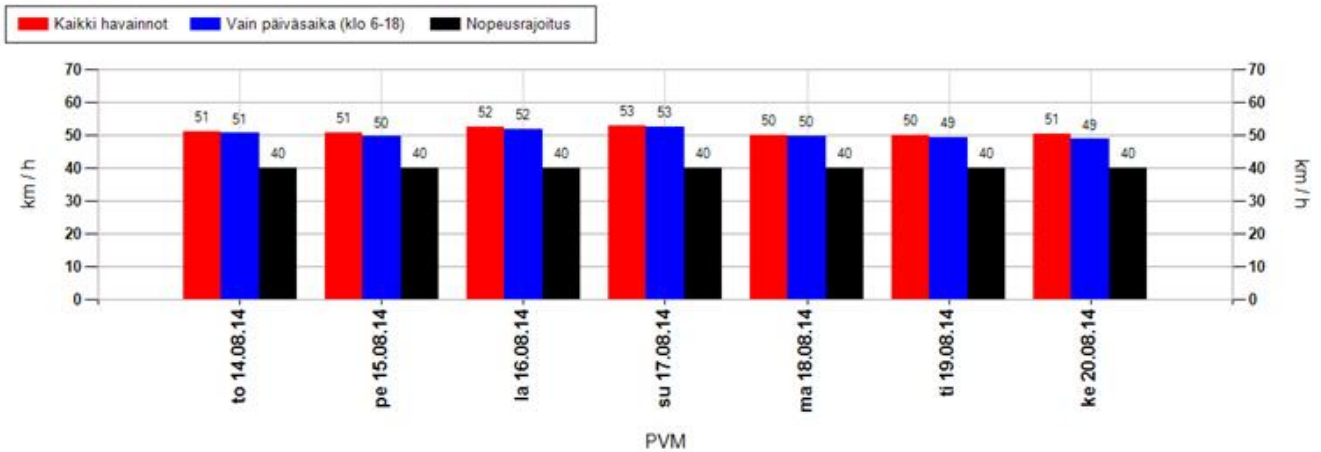
MittausID	111	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

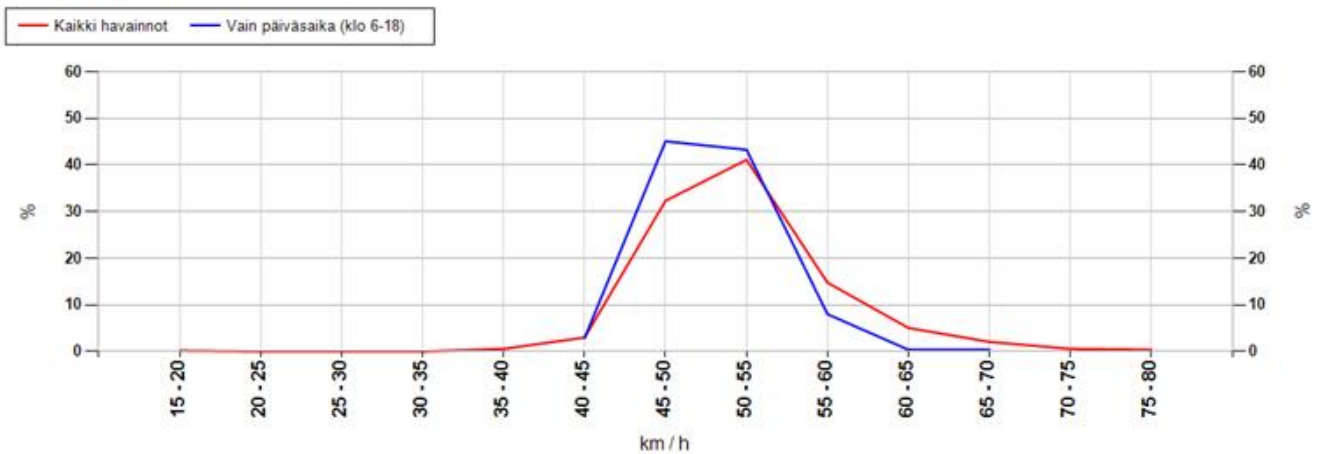
Tunneittain



Päivittäin



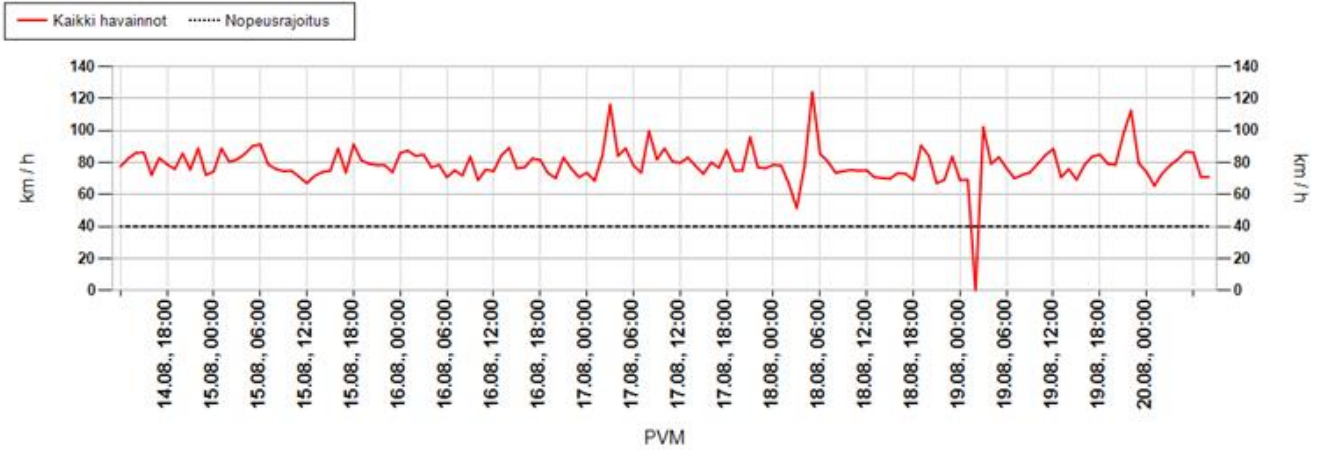
Nopeusjakauma



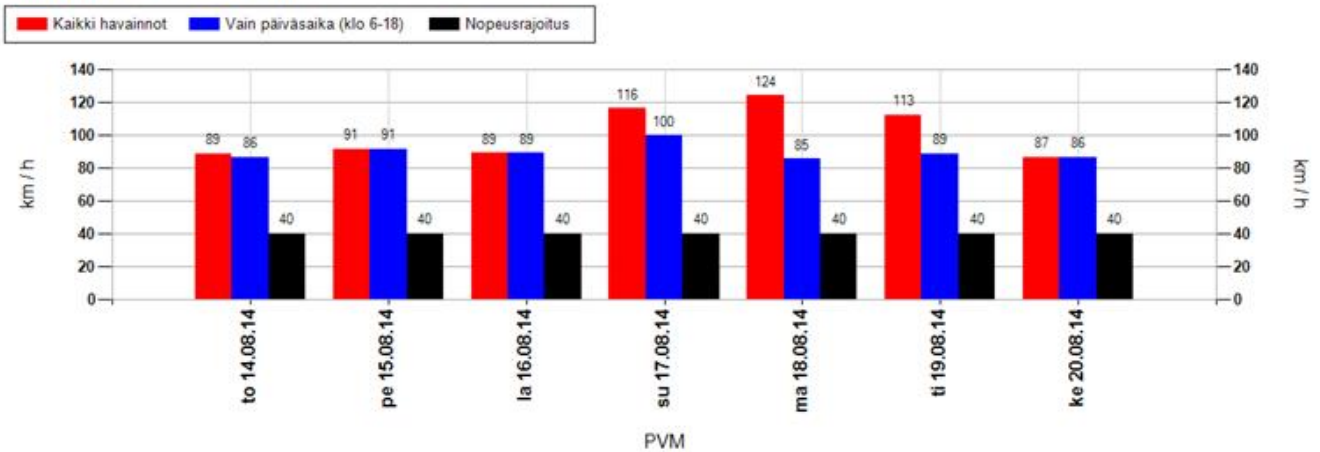
MittausID	111	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

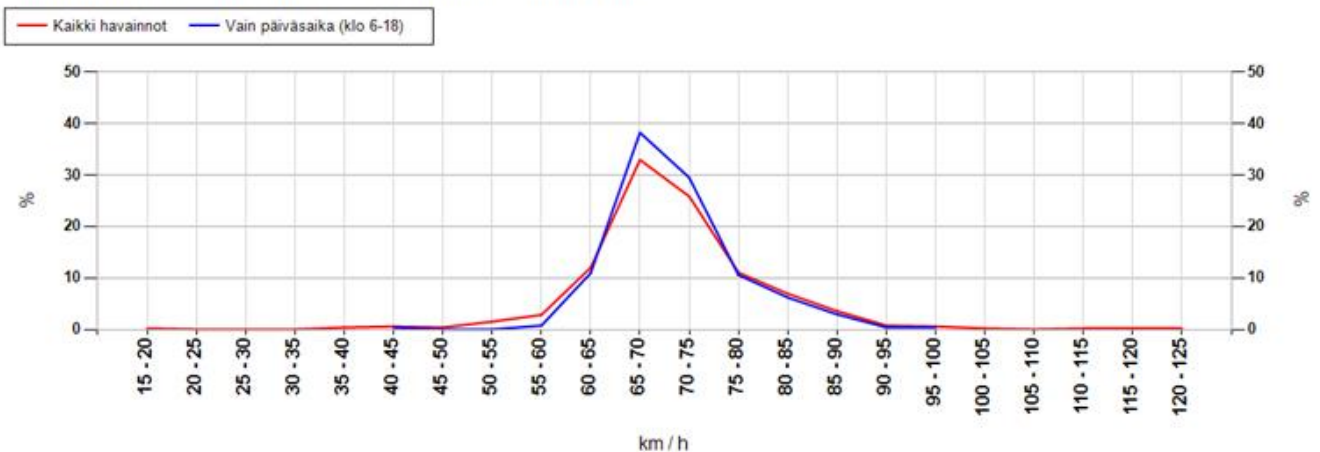
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	111	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	11935	Päivässä keskimäärin	2018
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.08.2014	51	51
15.08.2014	51	50
16.08.2014	52	52
17.08.2014	53	53
18.08.2014	50	50
19.08.2014	50	49
20.08.2014	50	49
Keskiarvo	51	50

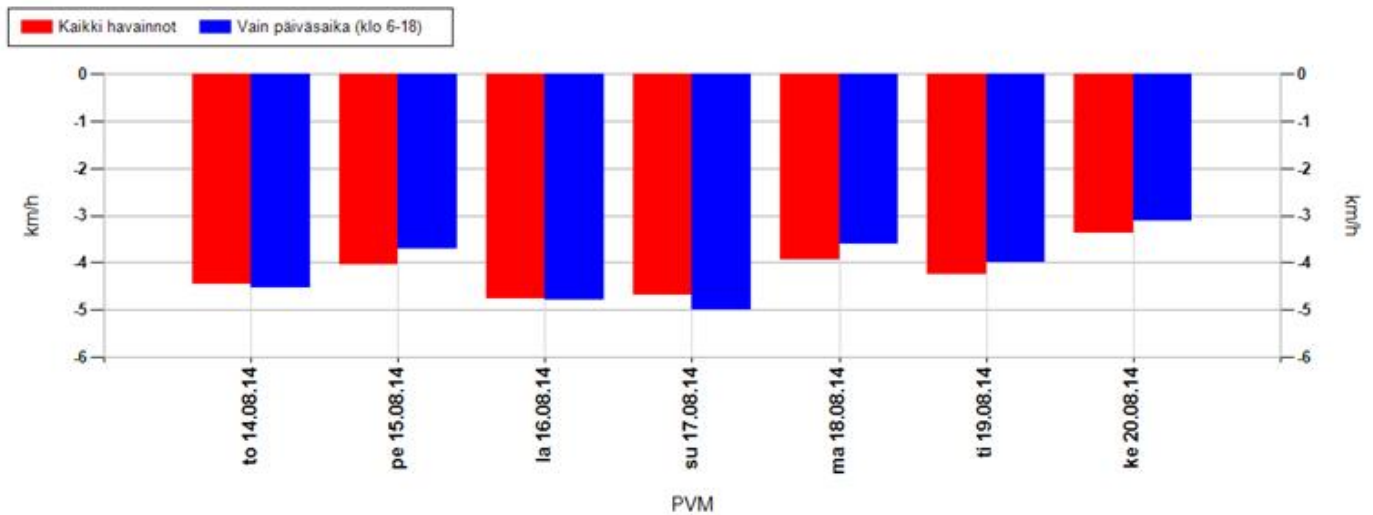
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.08.2014	89	86
15.08.2014	91	91
16.08.2014	89	89
17.08.2014	116	100
18.08.2014	124	85
19.08.2014	112	88
20.08.2014	87	86
Keskiarvo	101	90

* 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)	-4,1 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	111	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	22	23
41-50	49	52
51-60	73	76
61-70	96	97
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	0
41-50	1	0
51-60	6	1
61-70	51	50
71-80	87	90
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	66,9 %	64,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	50,9 %	48 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	99,1 %	99,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	98,5 %	99,6 %

* 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%.

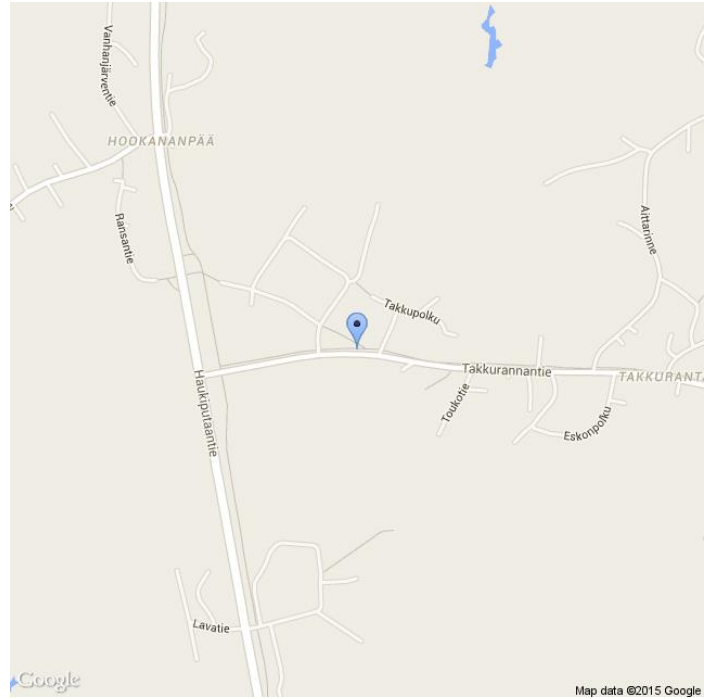
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	112
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kello
Mittaustietoja	Takkurannan koulu
Aloitus	6.8.2014 15:00:00
Lopetus	14.8.2014 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	31
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	88729/850/256 (0,3m)



Kommentit

18729/1/295, Takkurannantie

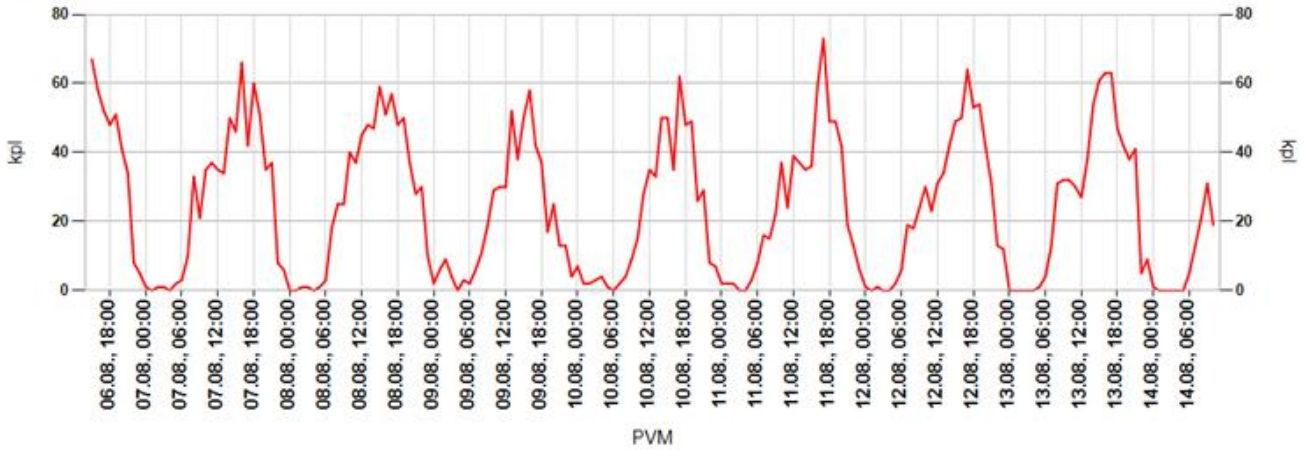
Asennuskuvat



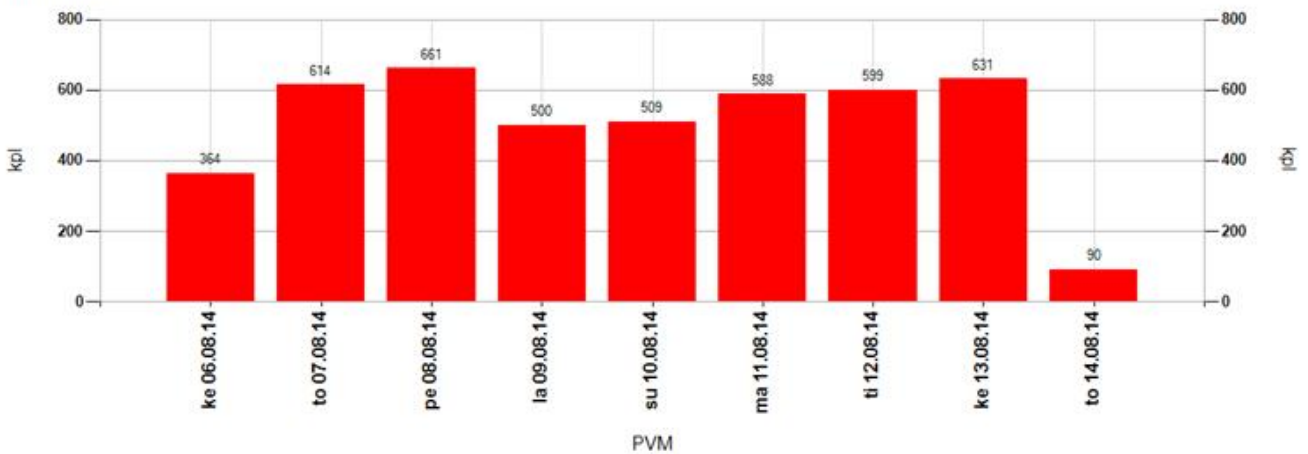
MittausID	112	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 15:00:00
Mittautietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

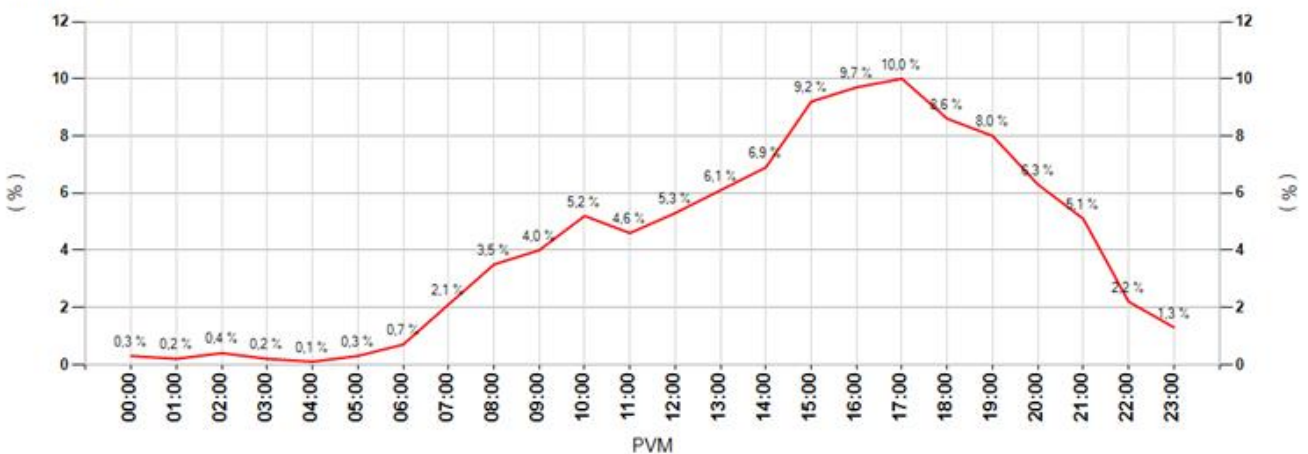
Tunneittain



Päivittäin



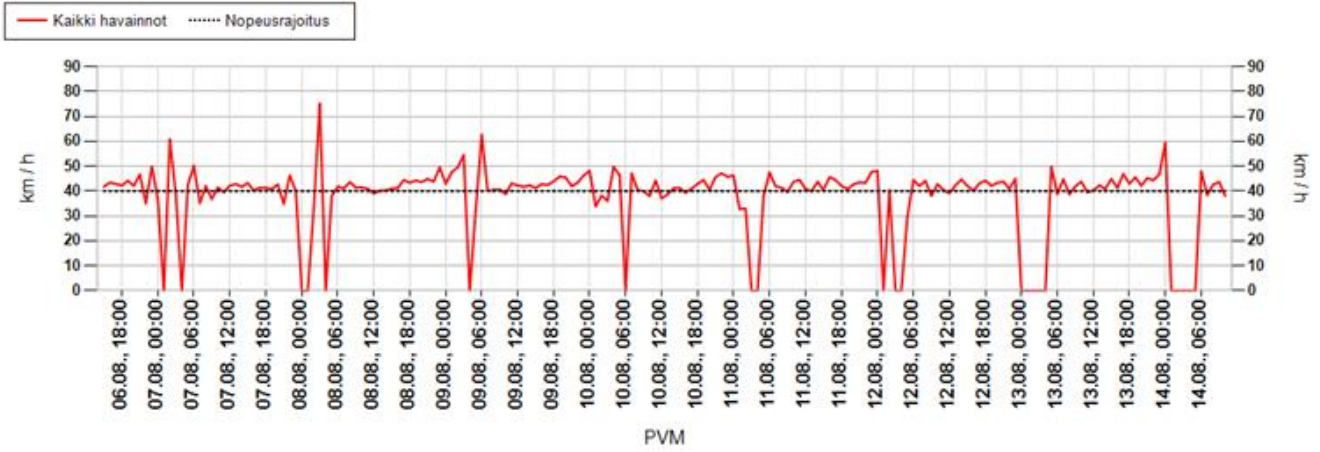
Tuntivaihtelu



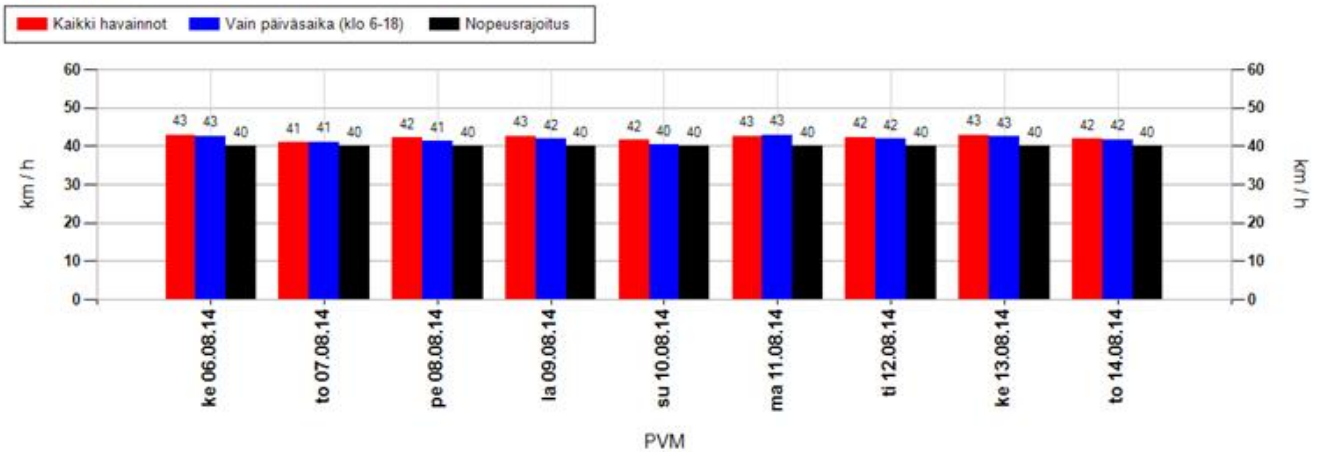
MittausID	112	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 15:00:00
Mittautustietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

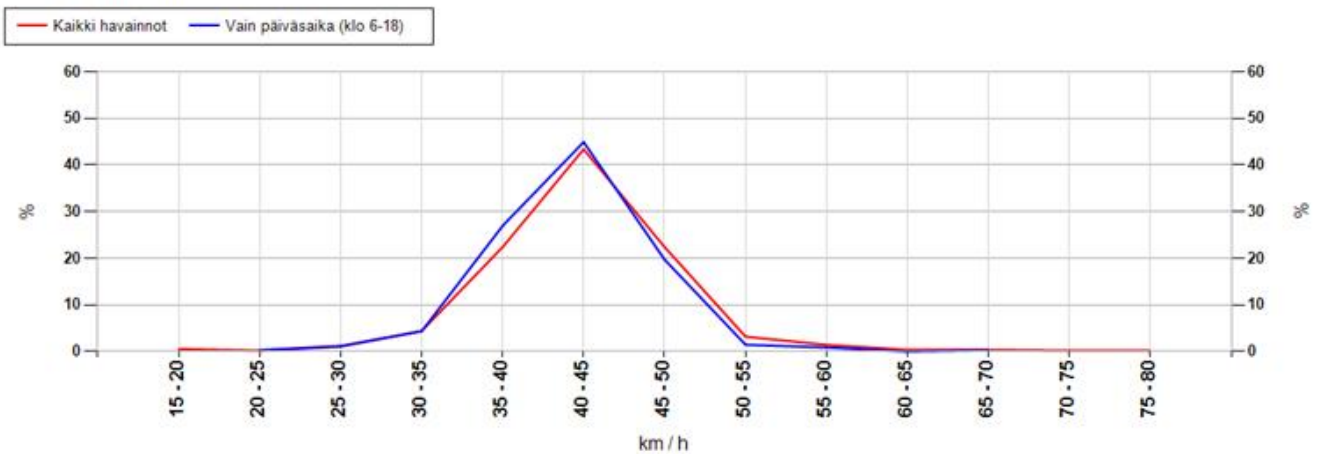
Tunneittain



Päivittäin



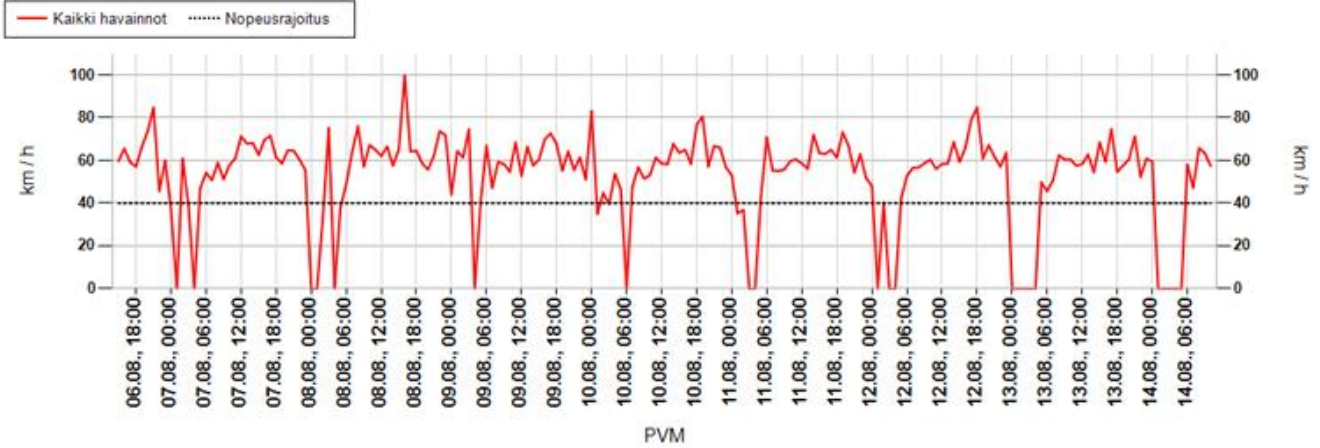
Nopeusjakauma



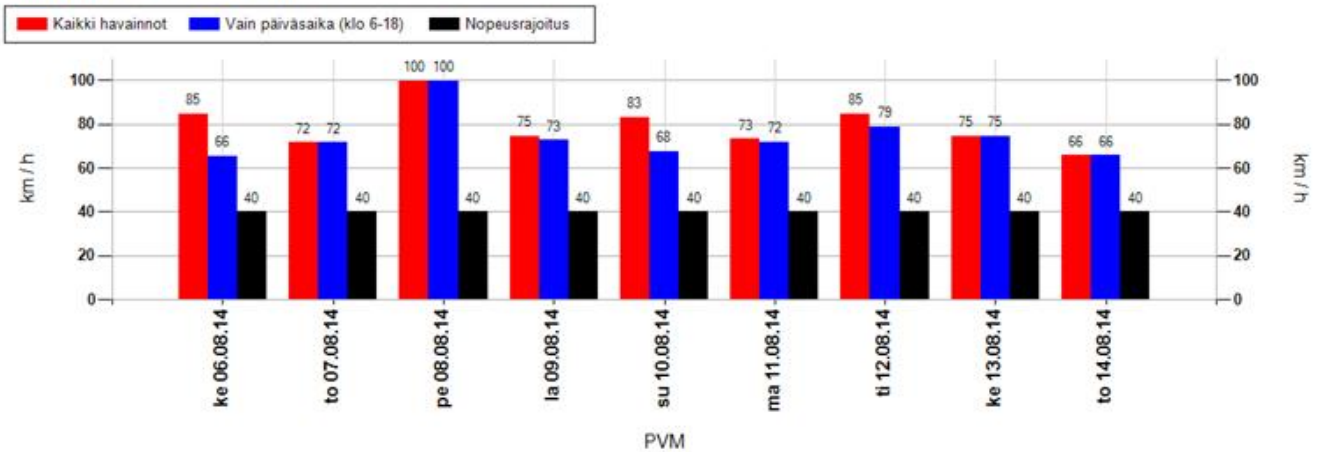
MittausID	112	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 15:00:00
Mittautietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

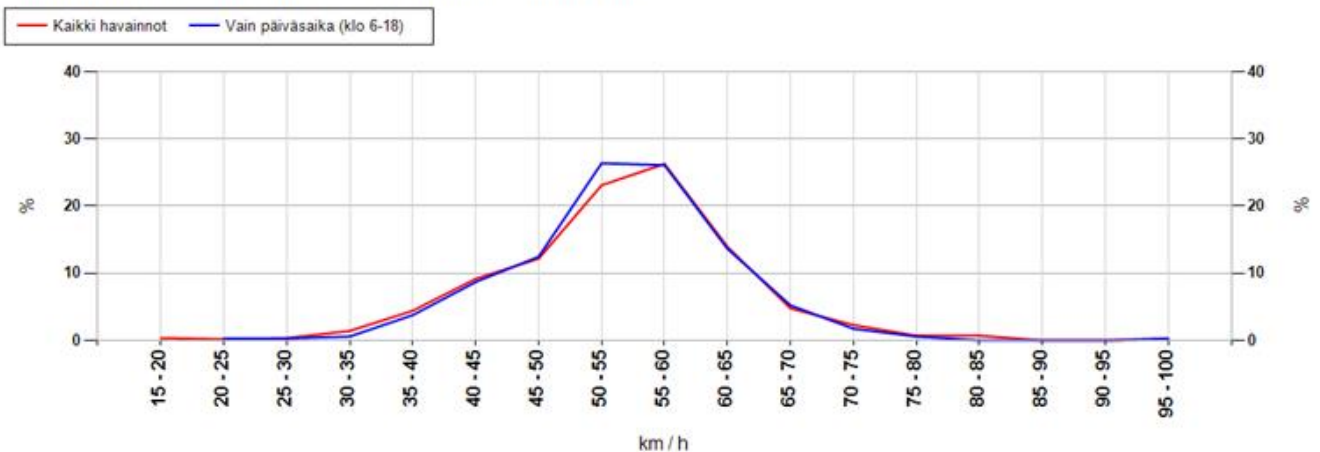
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	112	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 15:00:00
Mittaustietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4556	Päivässä keskimäärin	586
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.08.2014	43	43
07.08.2014	41	41
08.08.2014	42	41
09.08.2014	43	42
10.08.2014	42	40
11.08.2014	43	43
12.08.2014	42	42
13.08.2014	43	43
14.08.2014	42	42
Keskiarvo	42	42

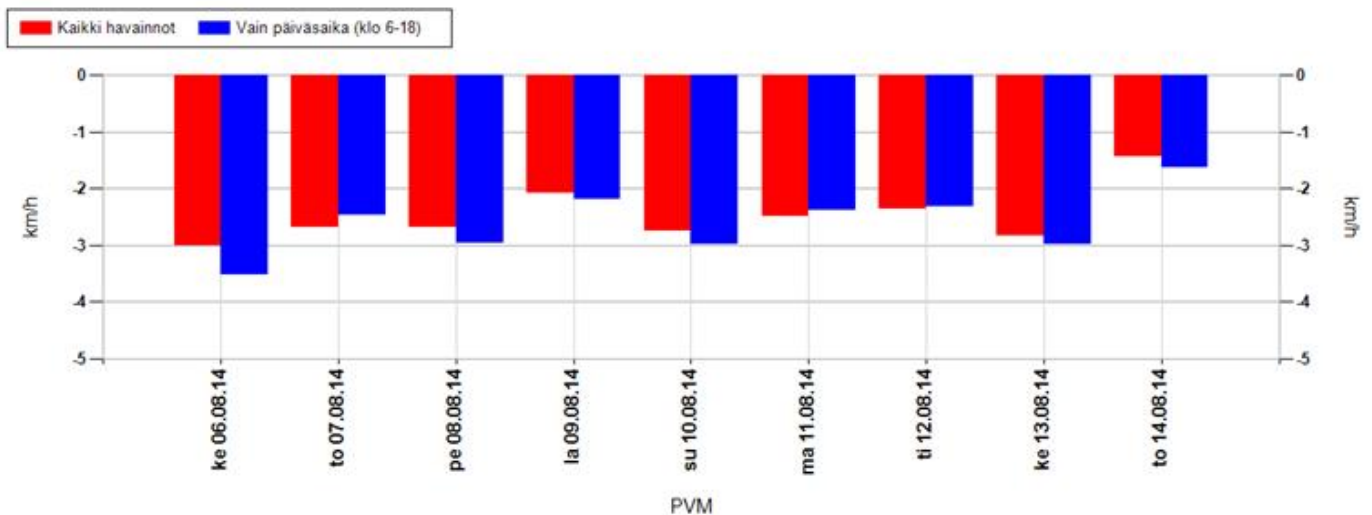
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.08.2014	85	66
07.08.2014	72	72
08.08.2014	100	100
09.08.2014	75	73
10.08.2014	83	68
11.08.2014	73	72
12.08.2014	85	79
13.08.2014	75	75
14.08.2014	66	66
Keskiarvo	79	74

* 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)	-2,8 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	112	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.8.2014 15:00:00
Mittaustietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	9	9
31-40	42	45
41-50	79	81
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	1
31-40	7	5
41-50	28	26
51-60	77	79
61-70	96	97
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	43,3 %	40,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	21 %	19,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	87,8 %	89,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	71,8 %	73,6 %

* 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%.

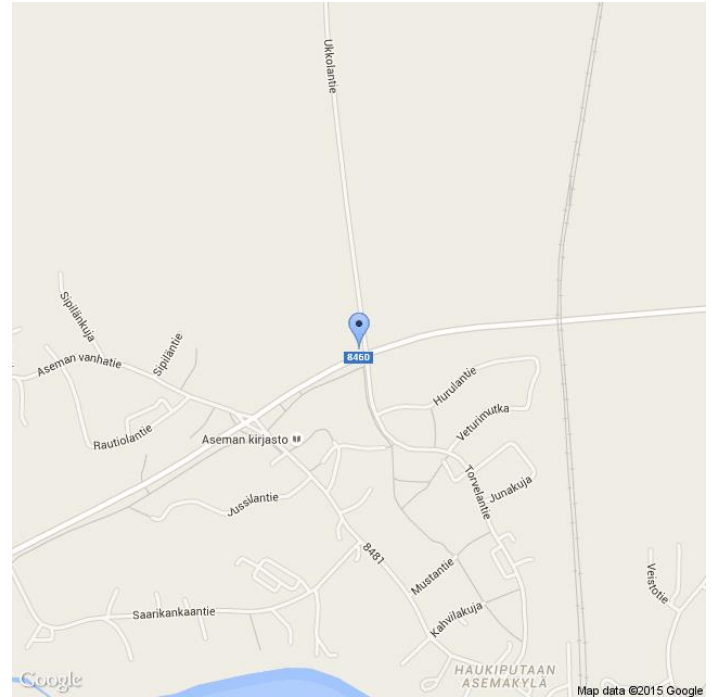
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	118
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Asemakylän koulu
Aloitus	14.8.2014 13:00:00
Lopetus	20.8.2014 9:00:00

Asennuskortti

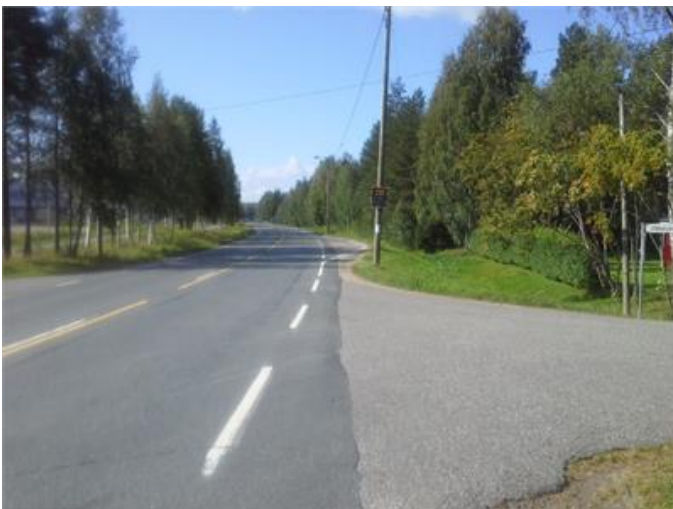
AsennusID	49
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8460/1/5431 (14,2m)



Kommentit

8460/1/5431, Kiiminkijoentie

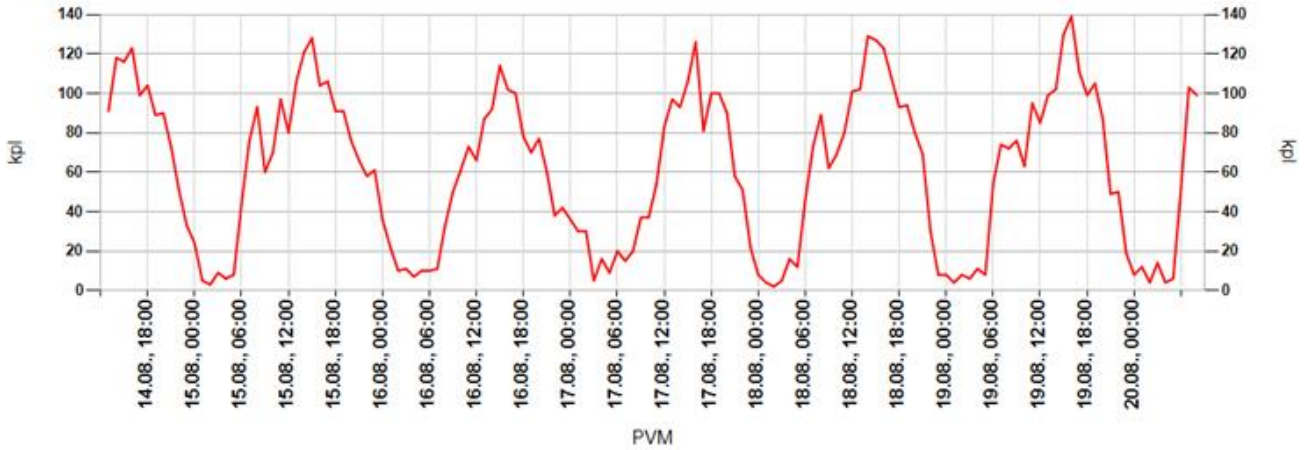
Asennuskuvat



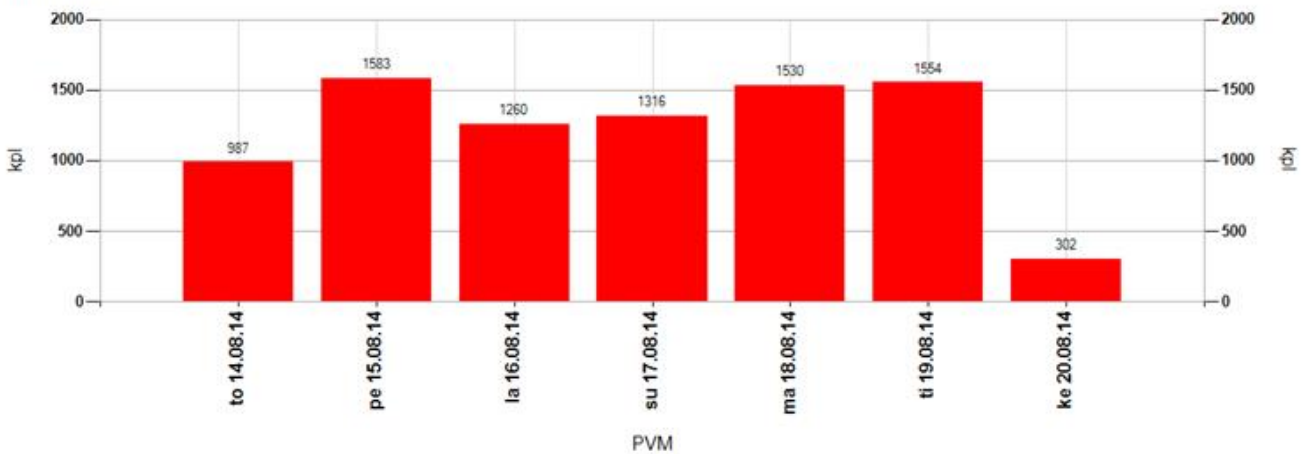
MittausID	118	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

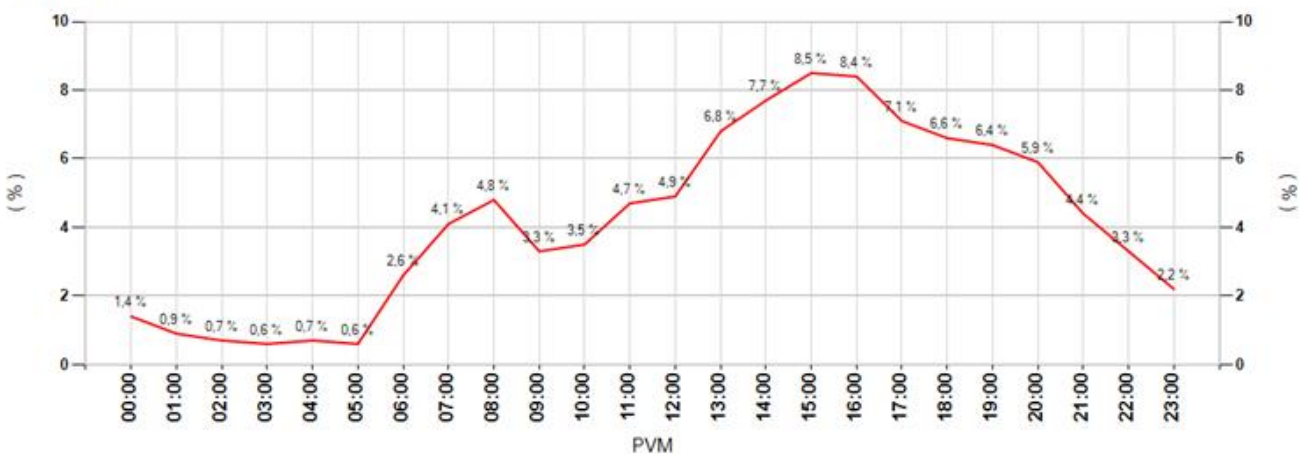
Tunneittain



Päivittäin



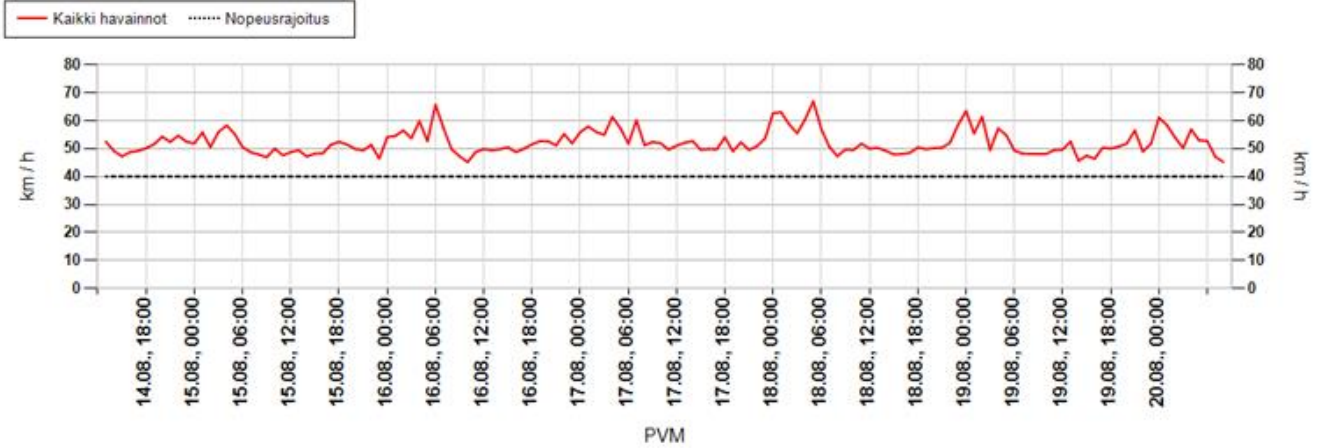
Tuntivaihtelu



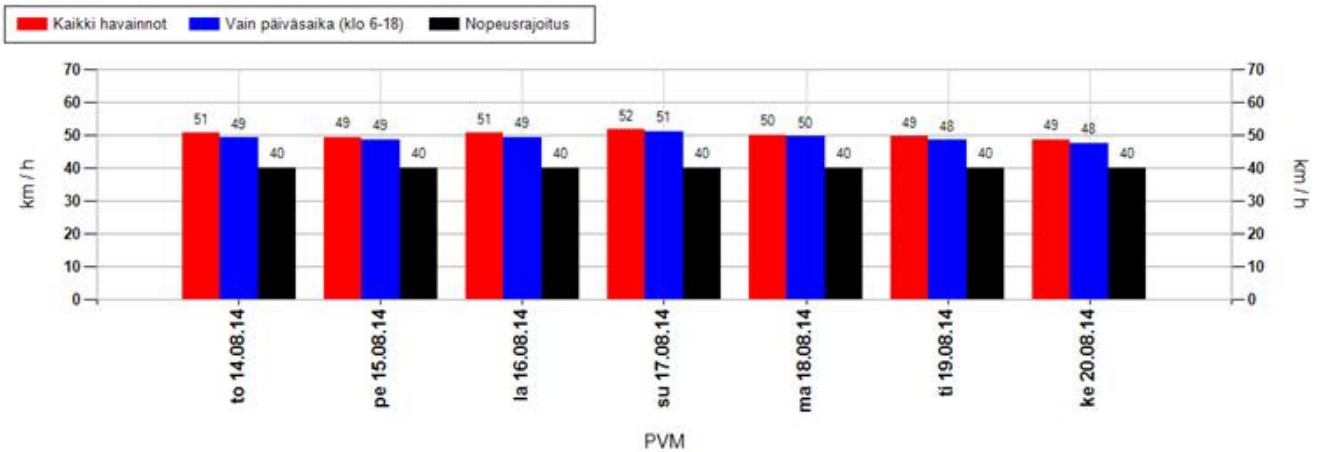
MittausID	118	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

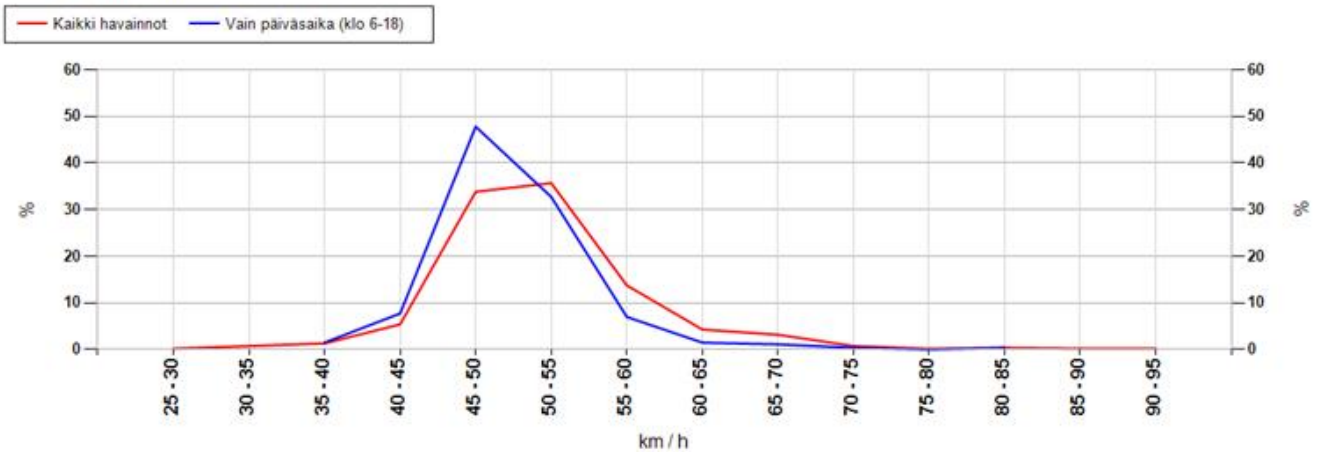
Tunneittain



Päivittäin



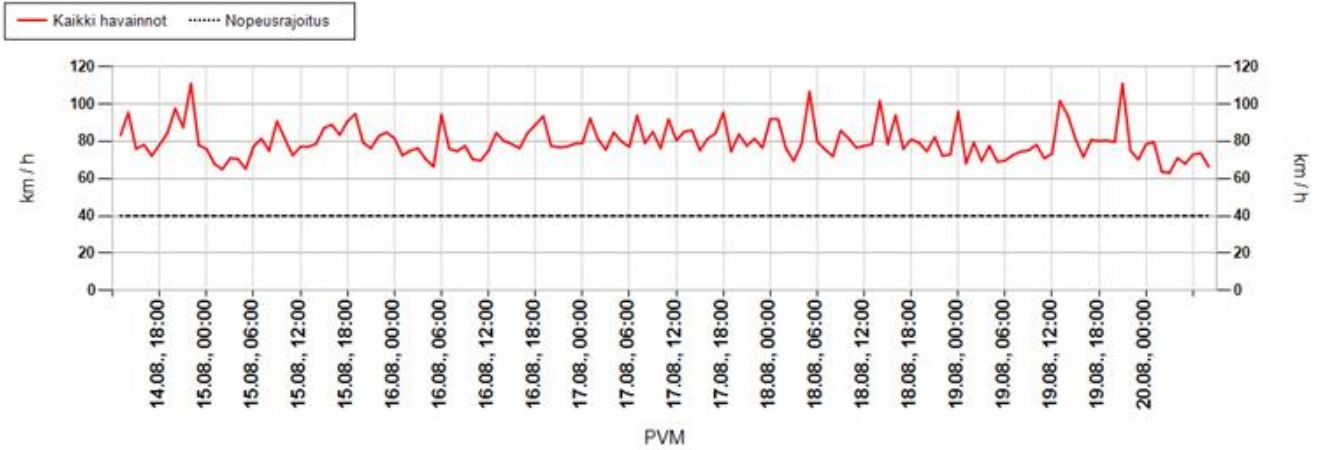
Nopeusjakauma



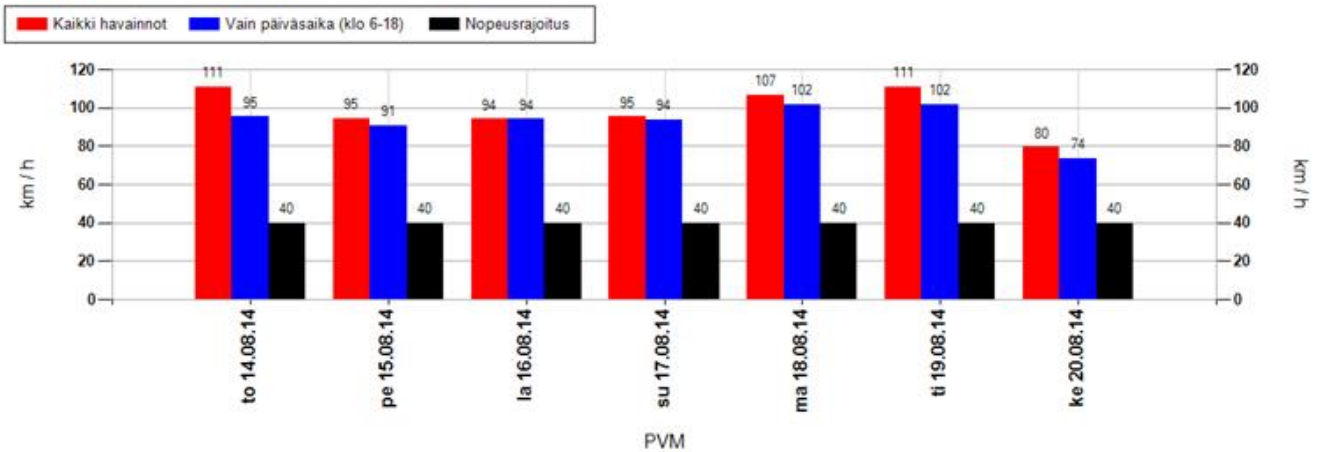
MittausID	118	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 13:00:00
Mittautietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

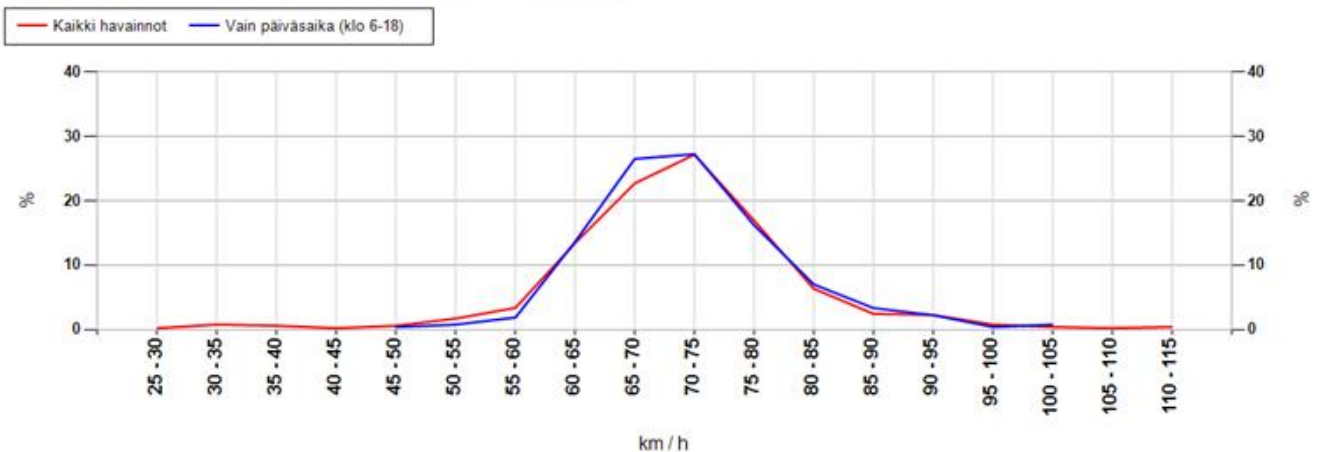
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	118	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8532	Päivässä keskimäärin	1449
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.08.2014	51	49
15.08.2014	49	49
16.08.2014	51	49
17.08.2014	52	51
18.08.2014	50	50
19.08.2014	49	48
20.08.2014	49	48
Keskiarvo	50	49

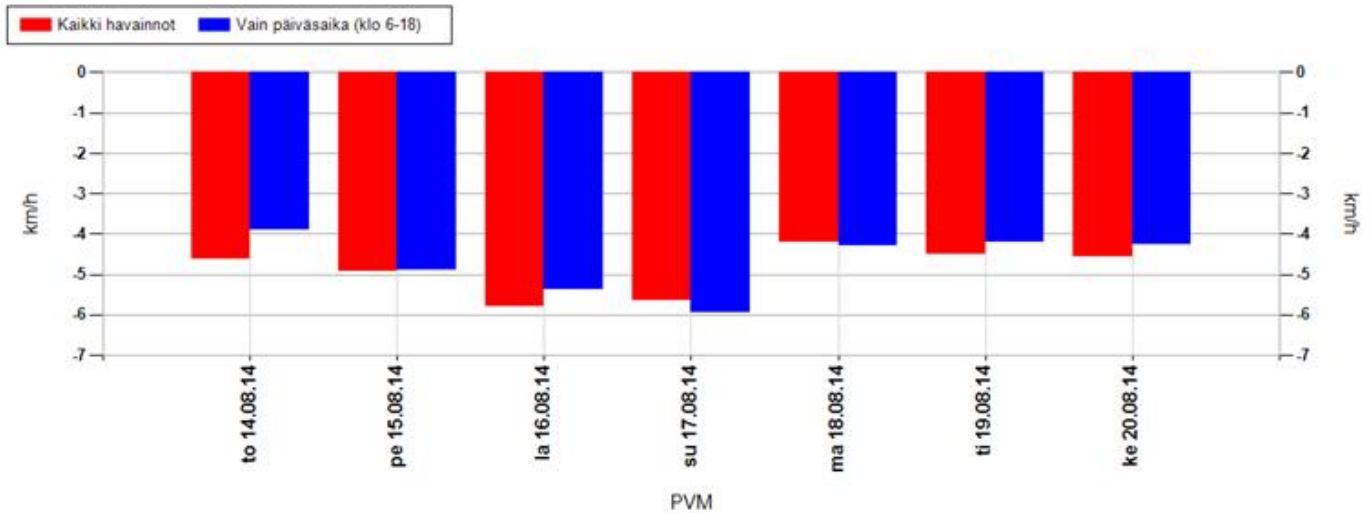
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.08.2014	111	95
15.08.2014	95	91
16.08.2014	94	94
17.08.2014	95	94
18.08.2014	106	102
19.08.2014	111	102
20.08.2014	80	74
Keskiarvo	99	93

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-5,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,8 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	118	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.8.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Asemakylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	5	5
31-40	20	21
41-50	53	57
51-60	76	79
61-70	94	96
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	2	0
51-60	7	3
61-70	43	43
71-80	87	86
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	67 %	64,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	47 %	43,2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	98,5 %	100 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	97,8 %	99,6 %

* 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%.

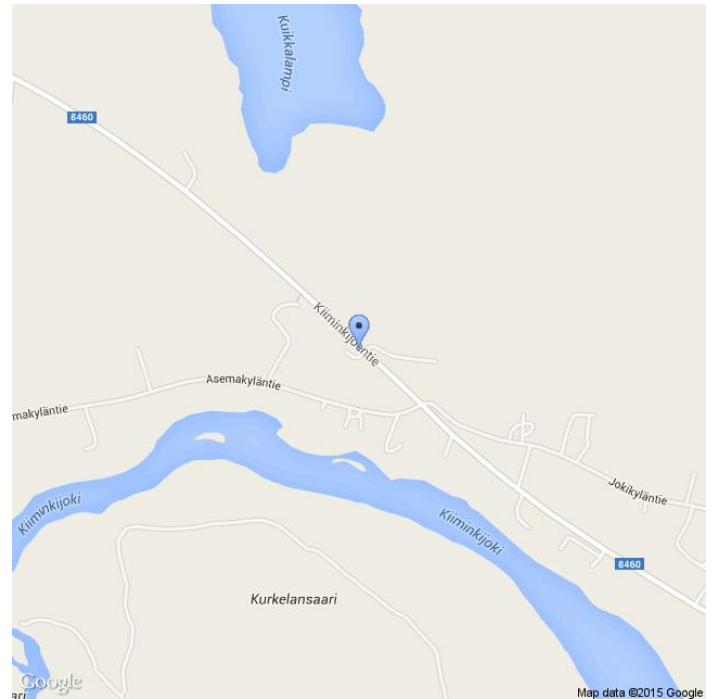
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	119
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Asemakyläntien risteys
Aloitus	28.8.2014 11:00:00
Lopetus	4.9.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	64
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	70
Lähin tieosoite	8460/1/2858 (7,9m)



Kommentit

8460/1/2860, Kiiminkijoen tie

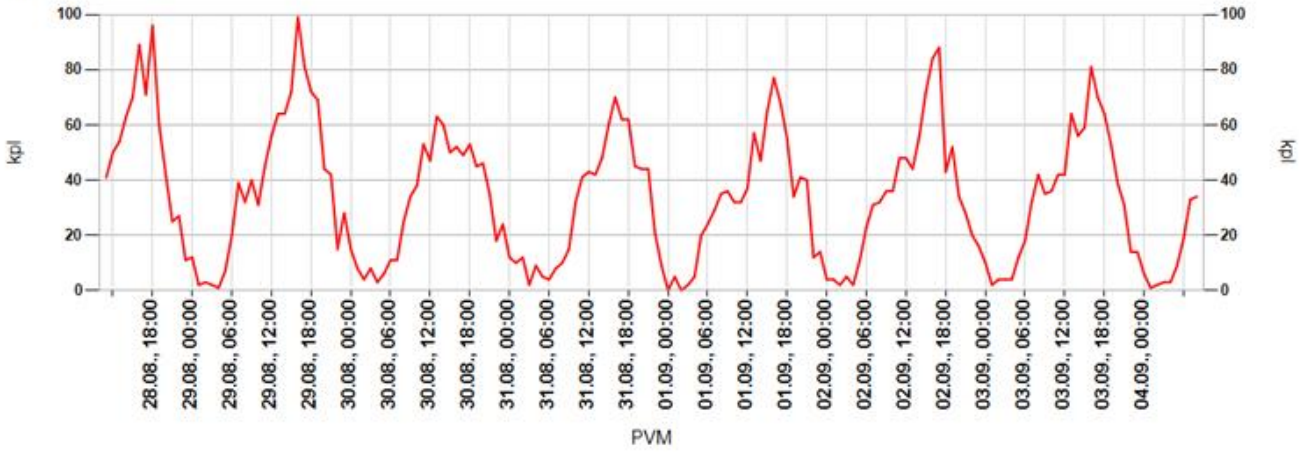
Asennuskuvat



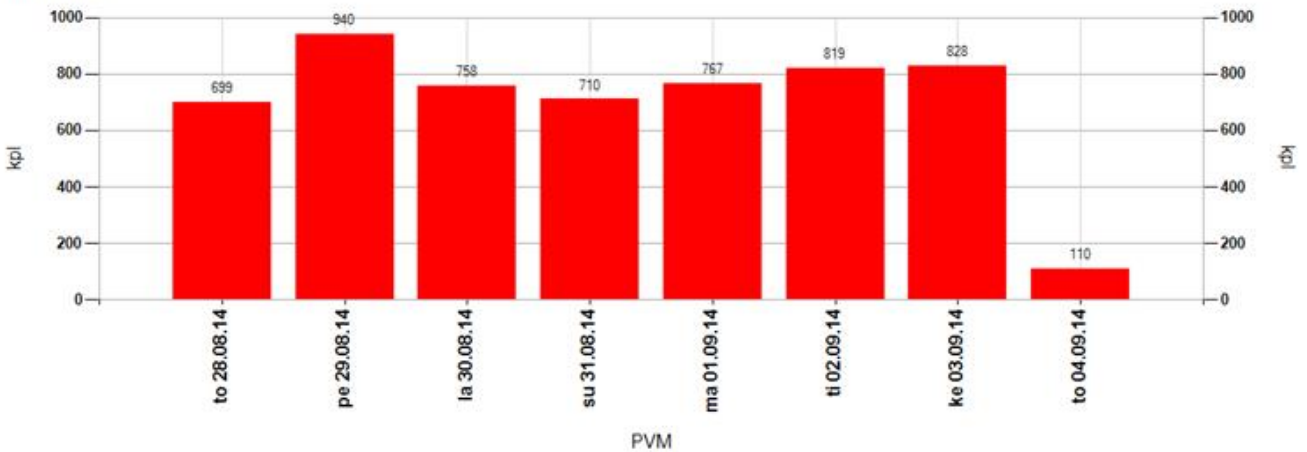
MittausID	119	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

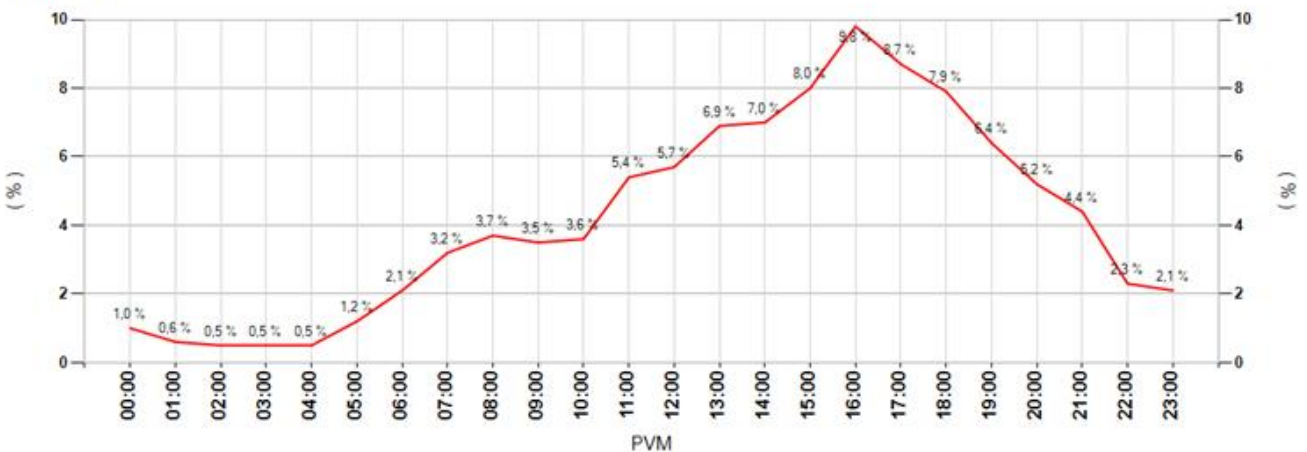
Tunneittain



Päivittäin



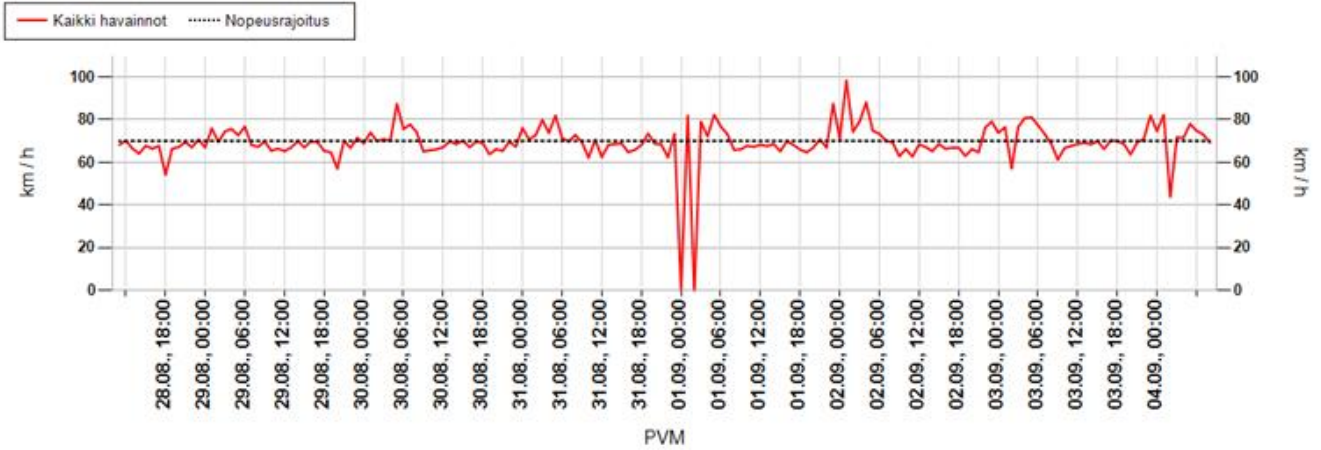
Tuntivaihtelu



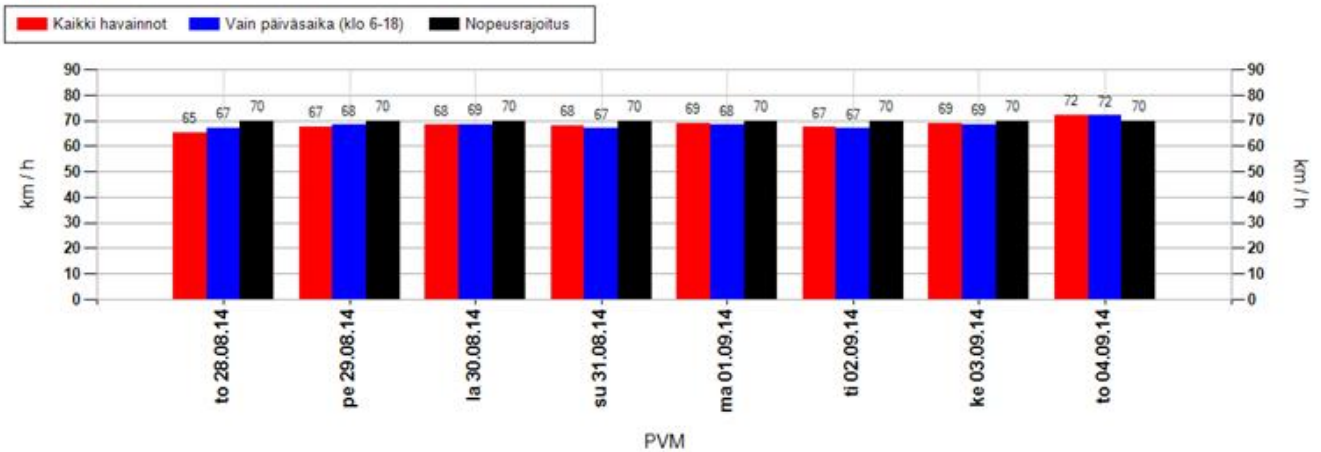
MittausID	119	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Keskinopeudet

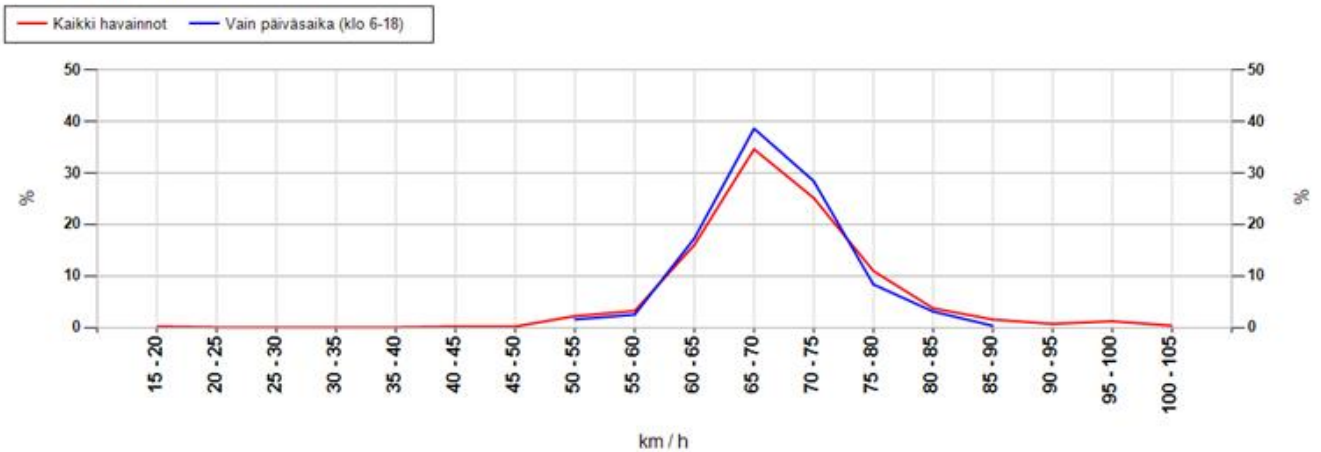
Tunneittain



Päivittäin



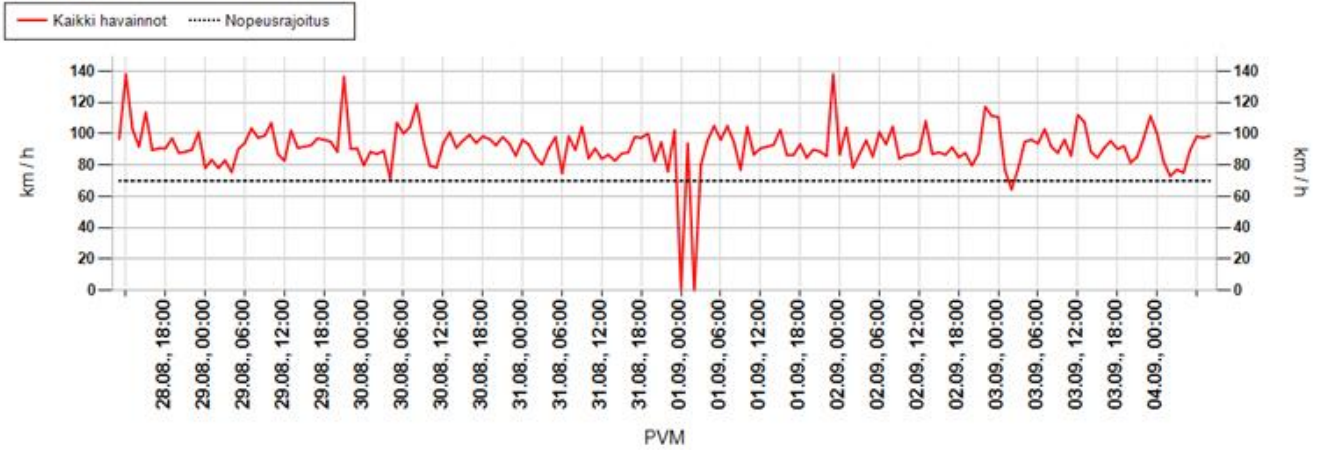
Nopeusjakauma



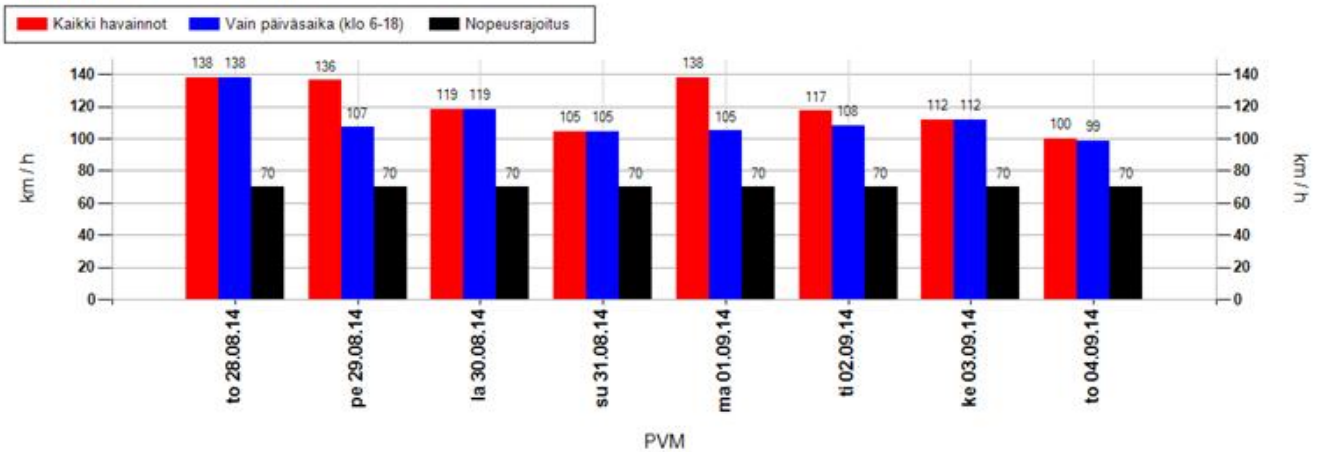
MittausID	119	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Maksiminopeudet

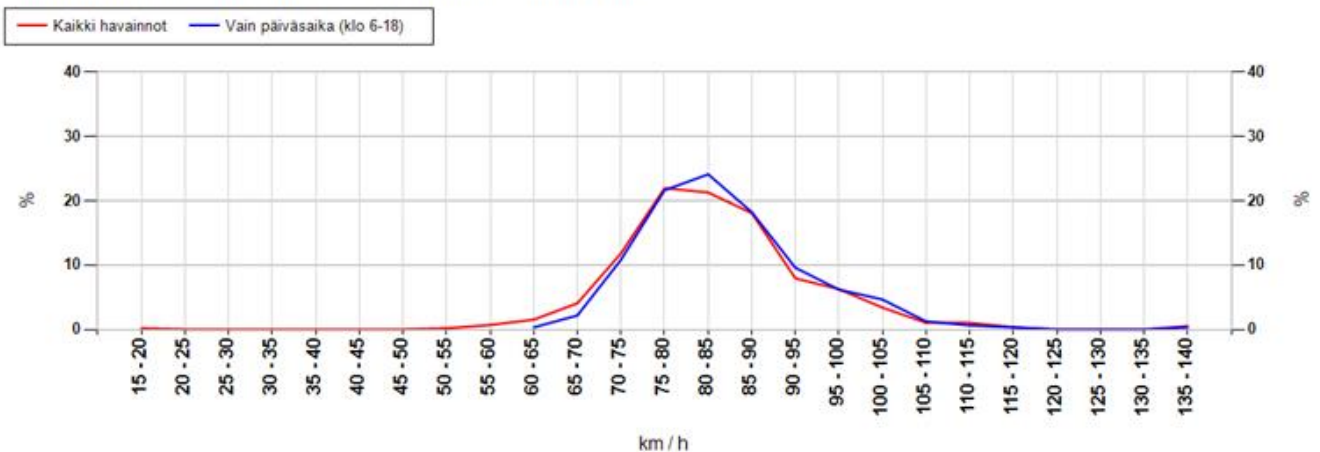
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	119	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	5631	Päivässä keskimäärin	804
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
28.08.2014	65	67
29.08.2014	67	68
30.08.2014	68	69
31.08.2014	68	67
01.09.2014	69	68
02.09.2014	67	67
03.09.2014	69	69
04.09.2014	72	72
Keskiarvo	68	68

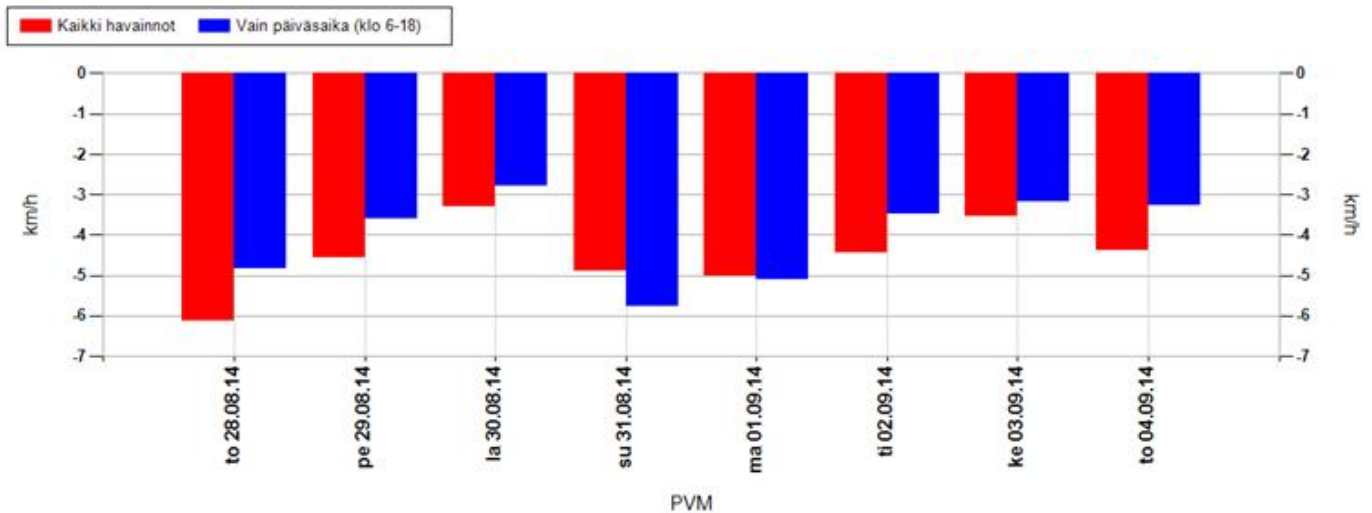
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
28.08.2014	138	138
29.08.2014	136	107
30.08.2014	119	119
31.08.2014	104	104
01.09.2014	138	105
02.09.2014	117	108
03.09.2014	112	112
04.09.2014	100	99
Keskiarvo	121	112

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,6 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	119	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	5	4
41-50	7	6
51-60	16	15
61-70	55	56
71-80	89	90
> 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	1	0
61-70	7	2
71-80	40	35
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	30,2 %	28,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	11,2 %	9,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	87,5 %	93,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	59,7 %	65,1 %

* 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%.

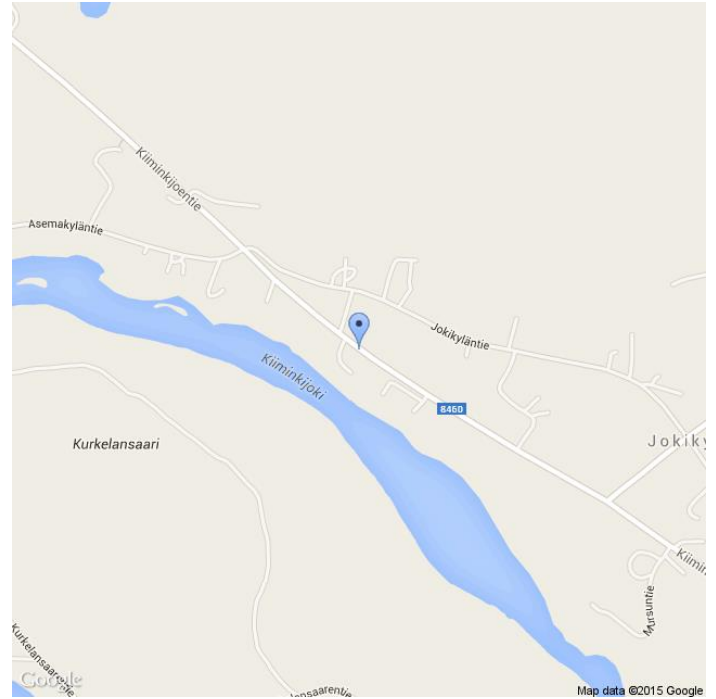
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	120
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Asemakyläntien risteys
Aloitus	28.8.2014 11:00:00
Lopetus	4.9.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	63
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	70
Lähin tieosoite	8460/1/2426 (1m)



Kommentit

8460/1/2410, Kiiminkijoen tie

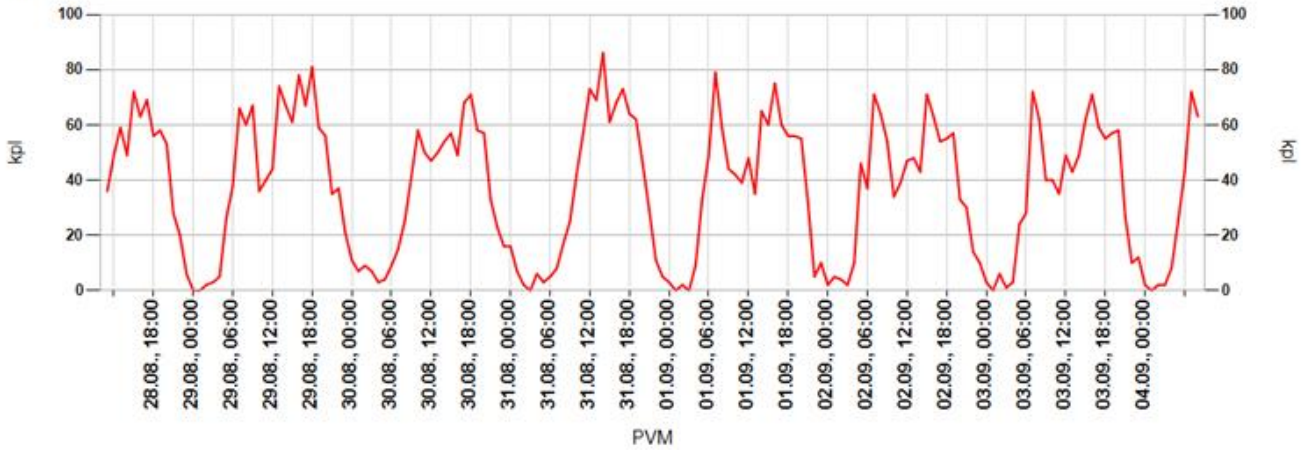
Asennuskuvat



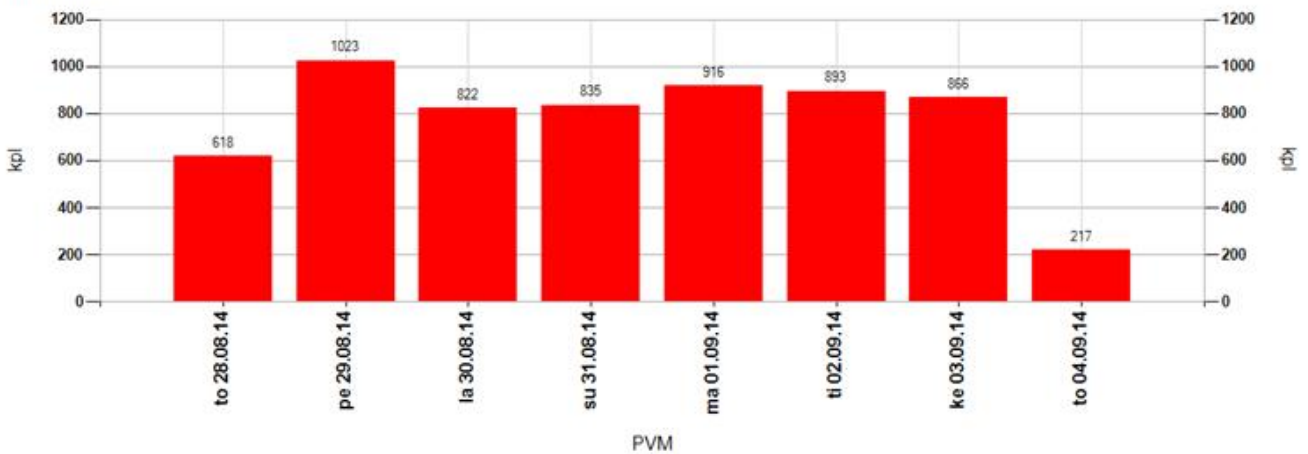
MittausID	120	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

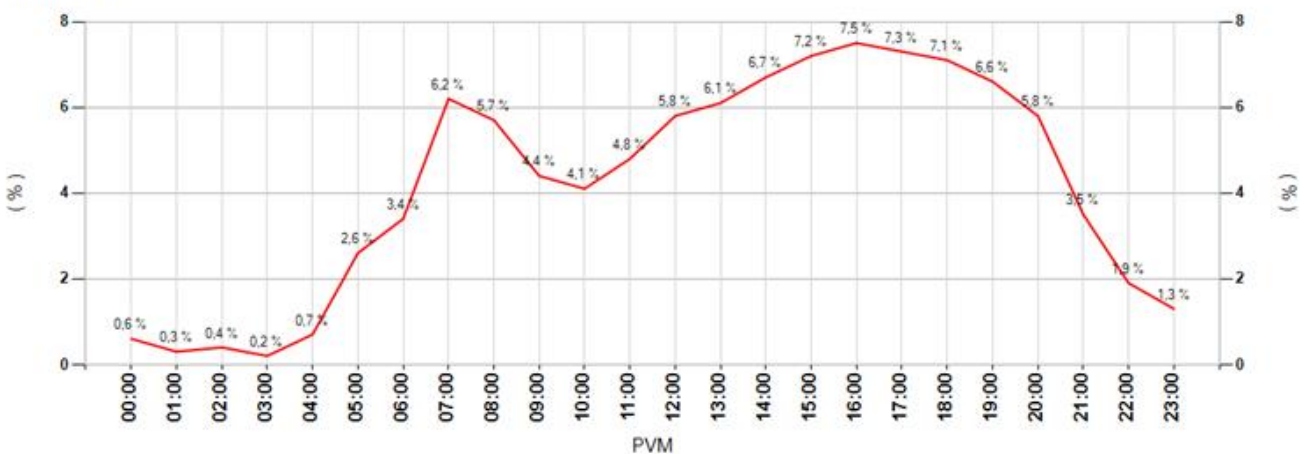
Tunneittain



Päivittäin



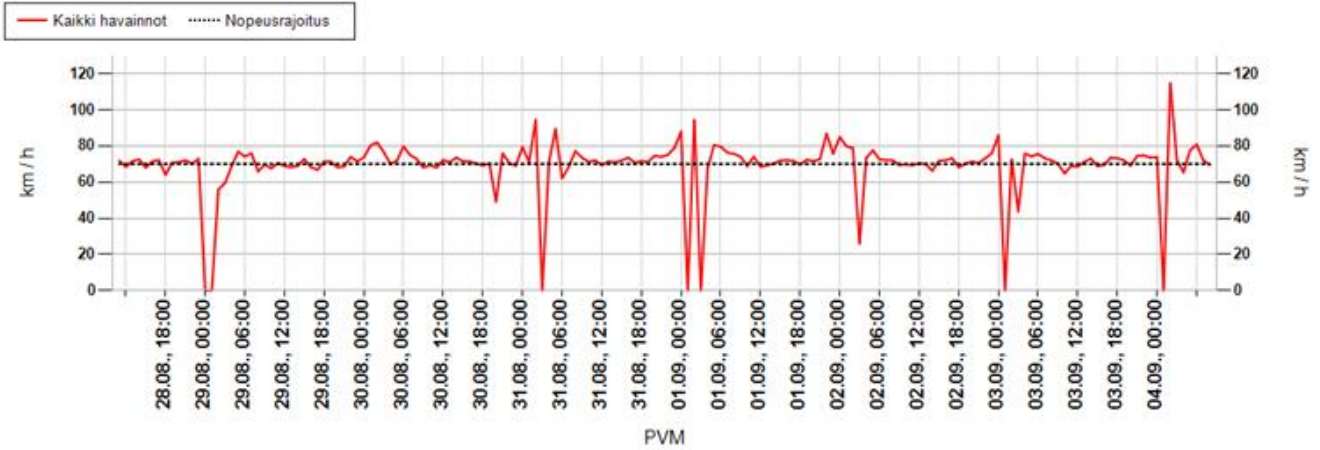
Tuntivaihtelu



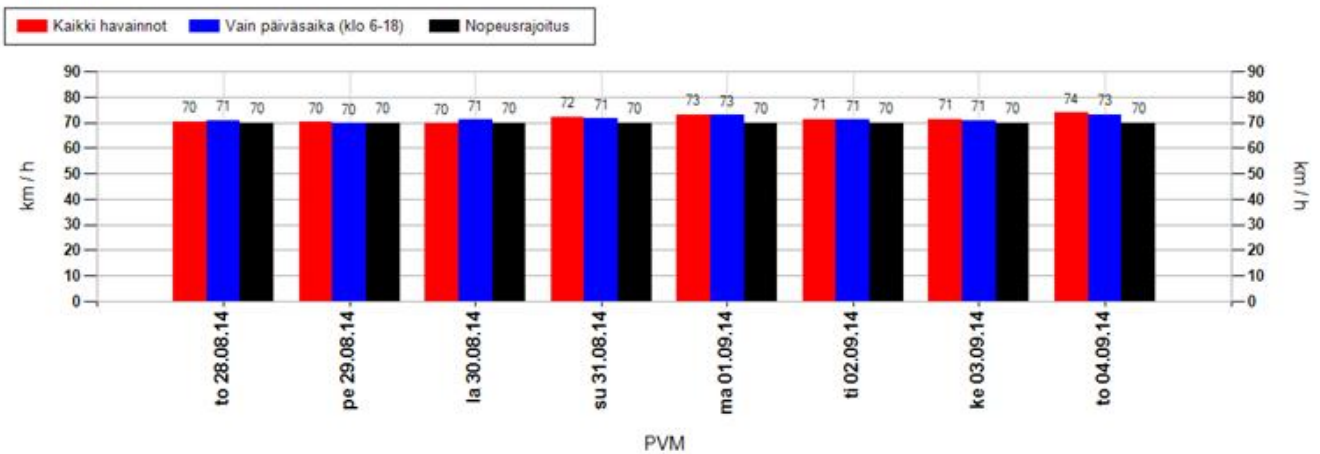
MittausID	120	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Keskinopeudet

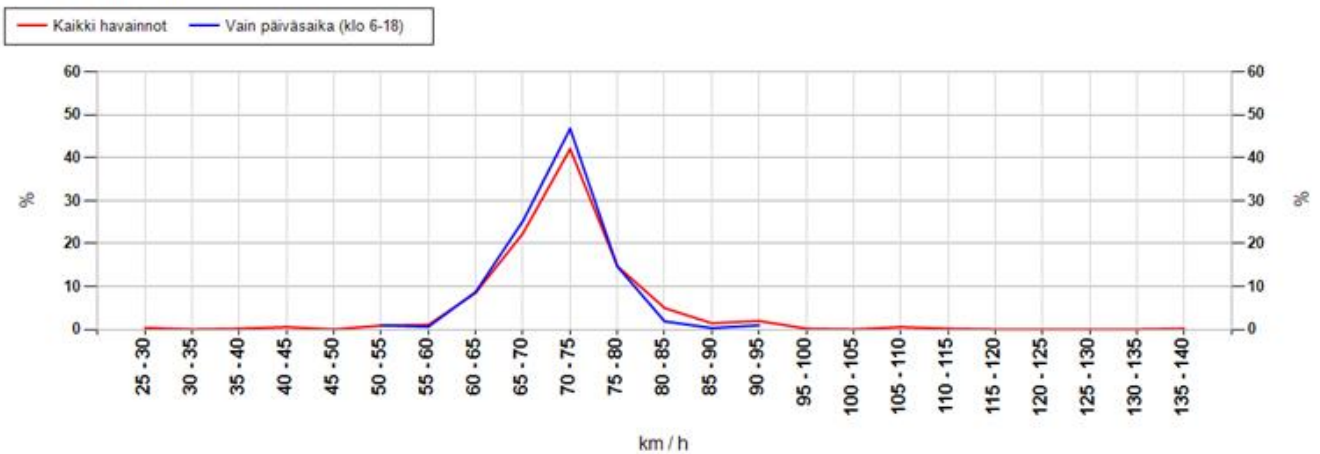
Tunneittain



Päivittäin



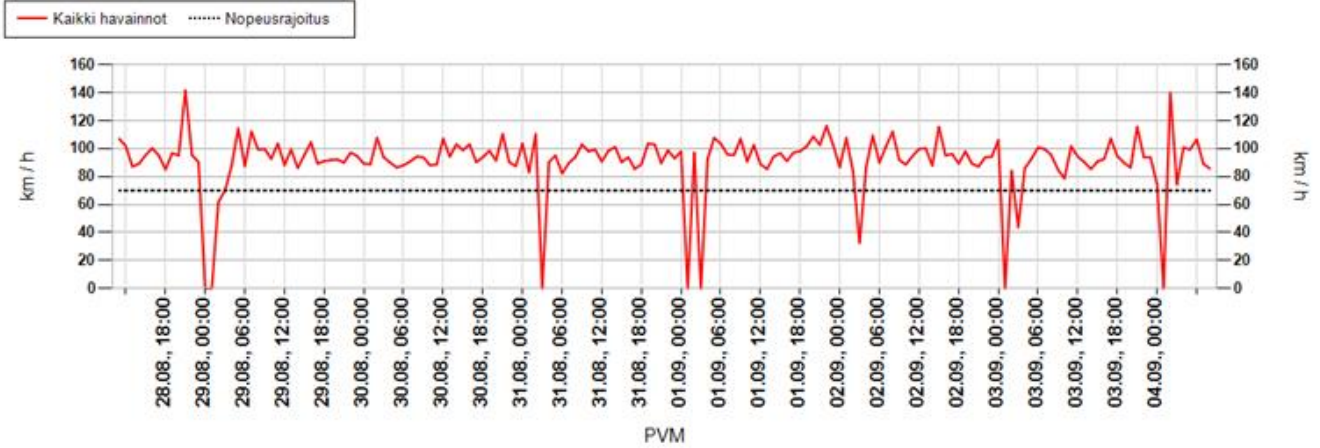
Nopeusjakauma



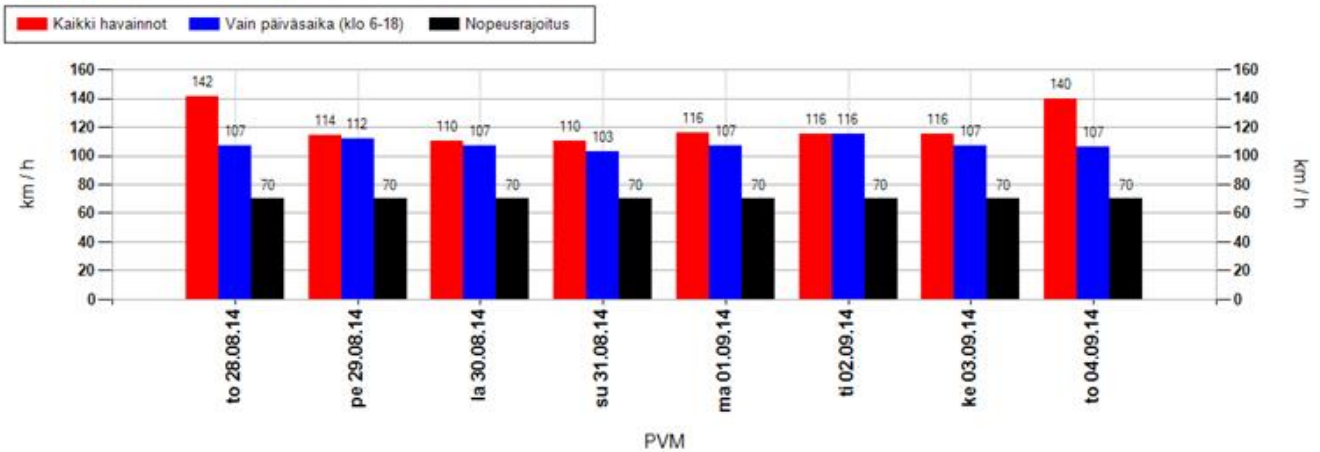
MittausID	120	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Maksiminopeudet

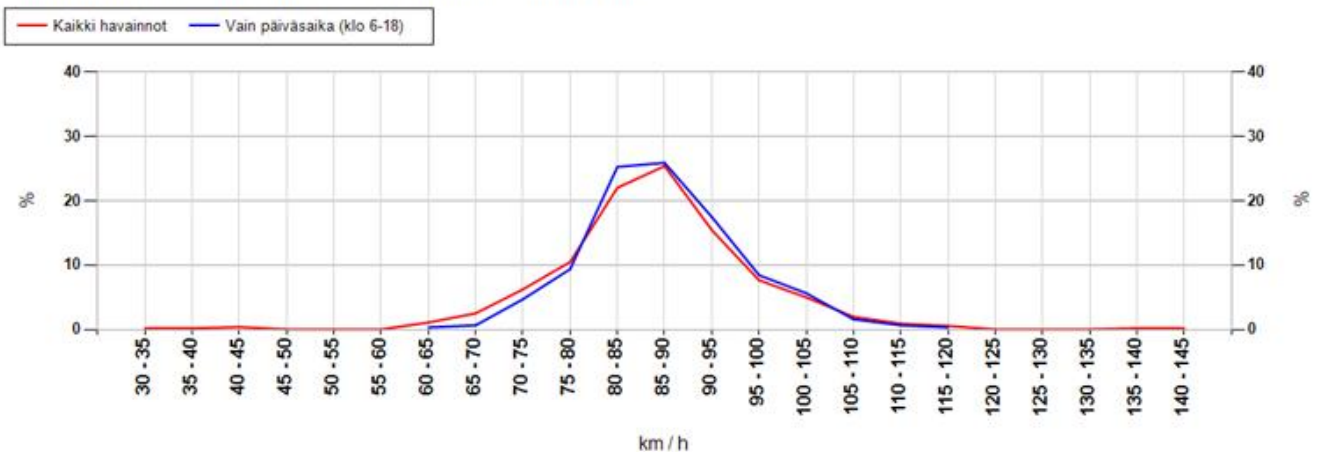
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	120	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6190	Päivässä keskimäärin	892
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
28.08.2014	70	71
29.08.2014	70	70
30.08.2014	70	71
31.08.2014	72	71
01.09.2014	73	73
02.09.2014	71	71
03.09.2014	71	71
04.09.2014	74	73
Keskiarvo	71	71

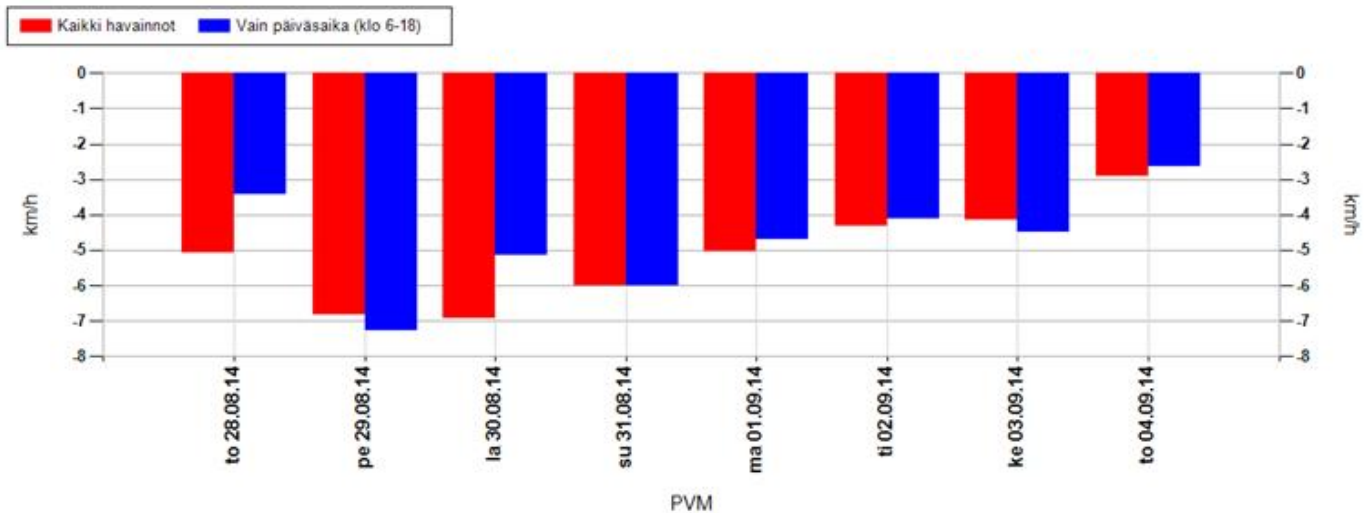
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
28.08.2014	142	107
29.08.2014	114	112
30.08.2014	110	107
31.08.2014	110	103
01.09.2014	116	107
02.09.2014	116	116
03.09.2014	116	107
04.09.2014	140	106
Keskiarvo	120	108

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-5,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-5,1 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	120	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	28.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Asemakyläntien ri...	Nopeusrajoitus	70

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	2	1
31-40	2	2
41-50	4	3
51-60	10	9
61-70	44	44
71-80	81	82
> 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	1	0
61-70	4	1
71-80	21	15
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	41,5 %	41,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	19,2 %	18,2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,6 %	97,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	79,1 %	85 %

* 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%.

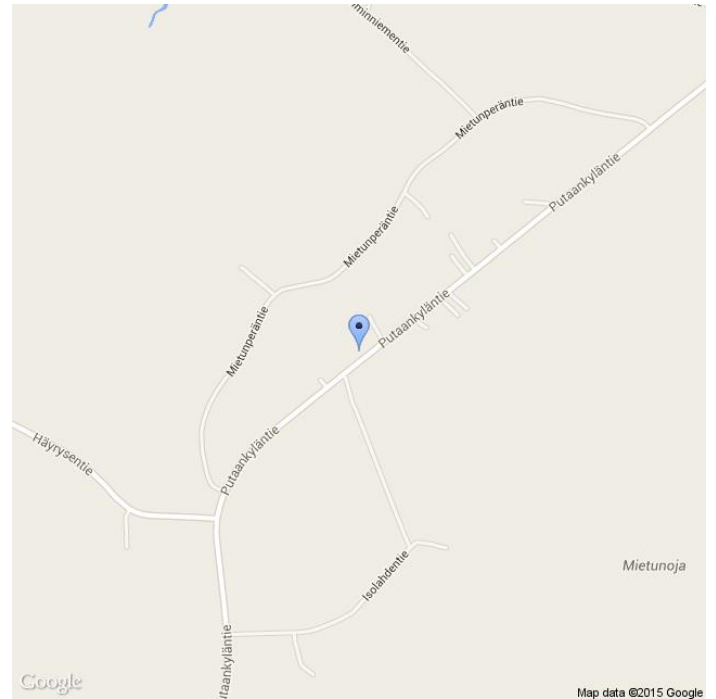
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	121
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Martinniemi
Aloitus	20.8.2014 11:00:00
Lopetus	28.8.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	53
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	18741/1/1320 (17,1m)



Kommentit

18741/1320, Putaankyläntie

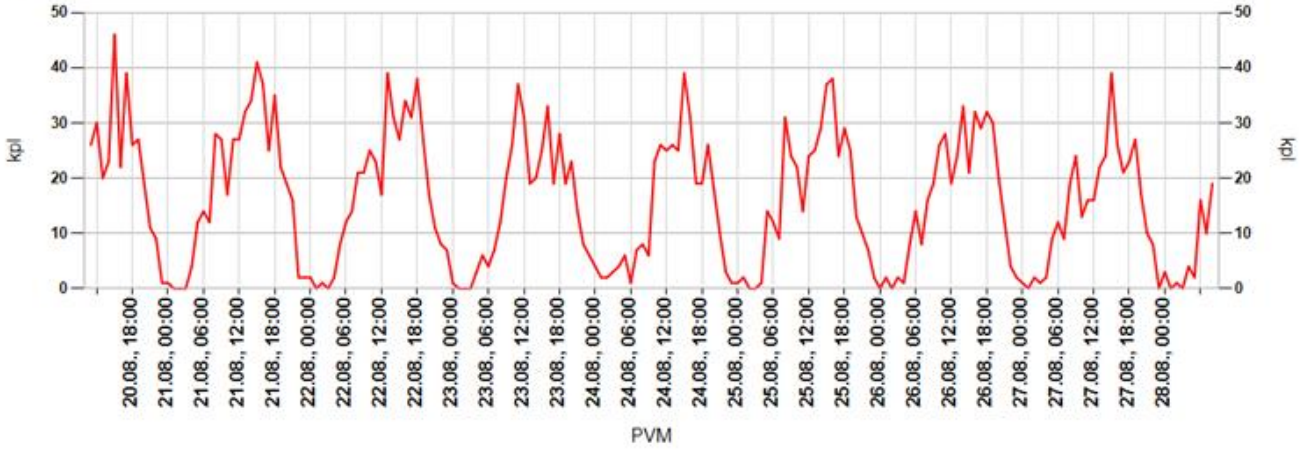
Asennuskuvat



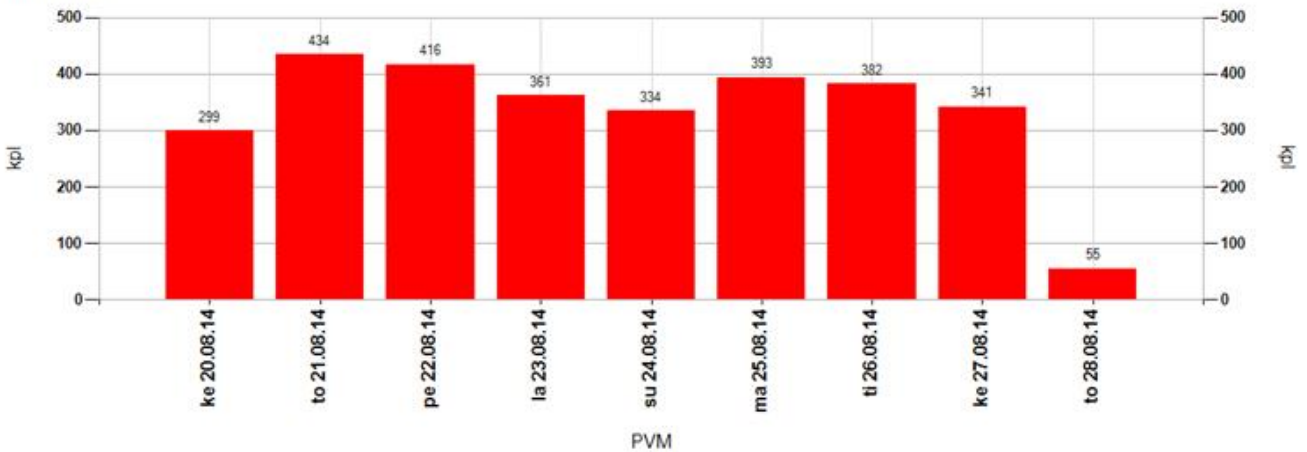
MittausID	121	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

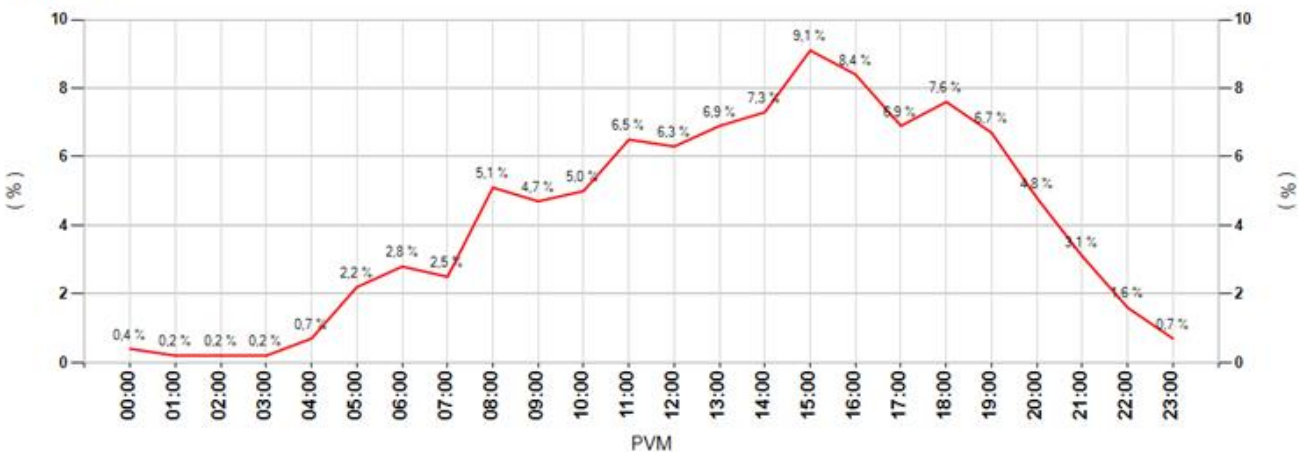
Tunneittain



Päivittäin



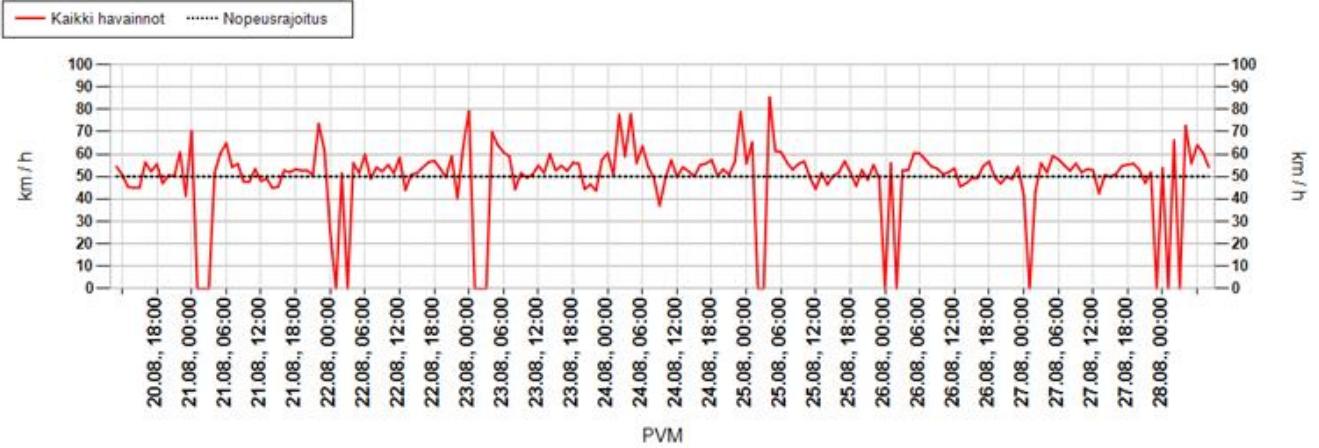
Tuntivaihtelu



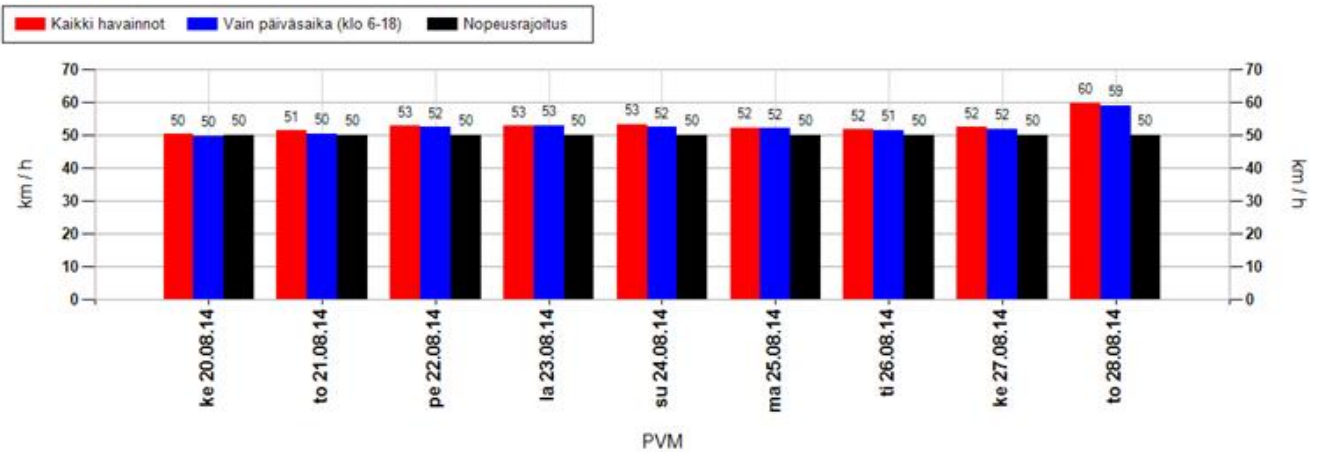
MittausID	121	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

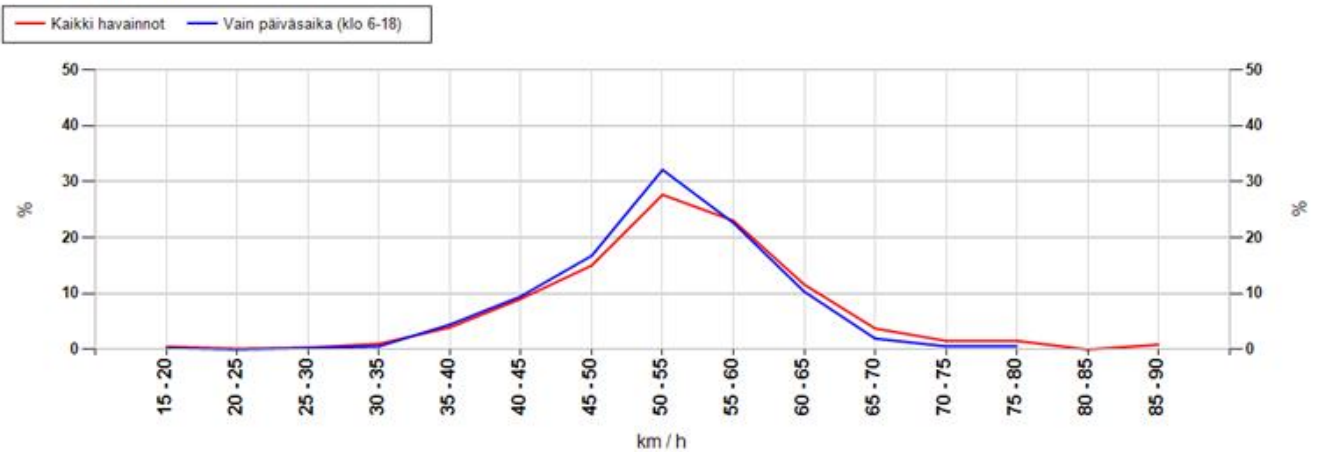
Tunneittain



Päivittäin



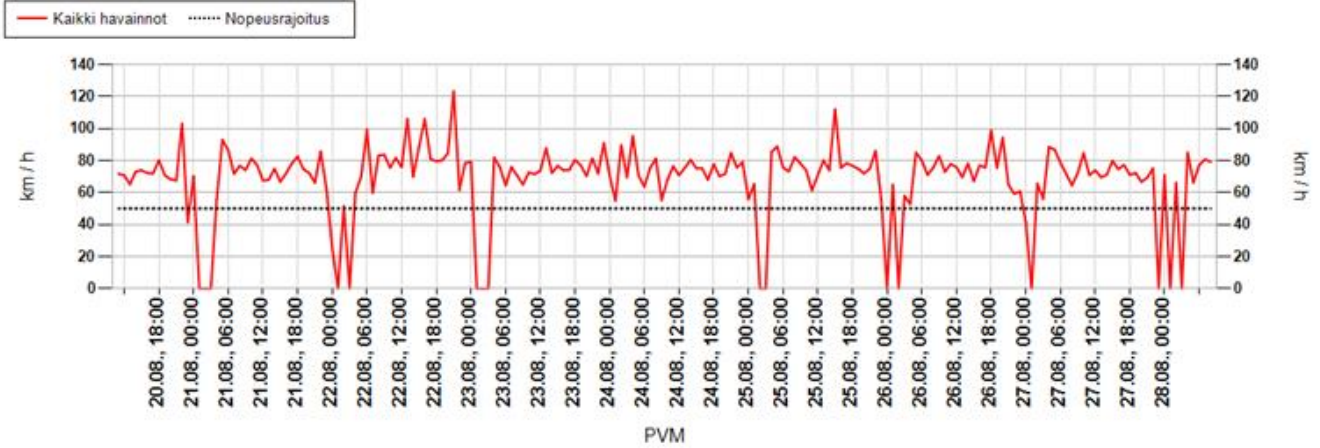
Nopeusjakauma



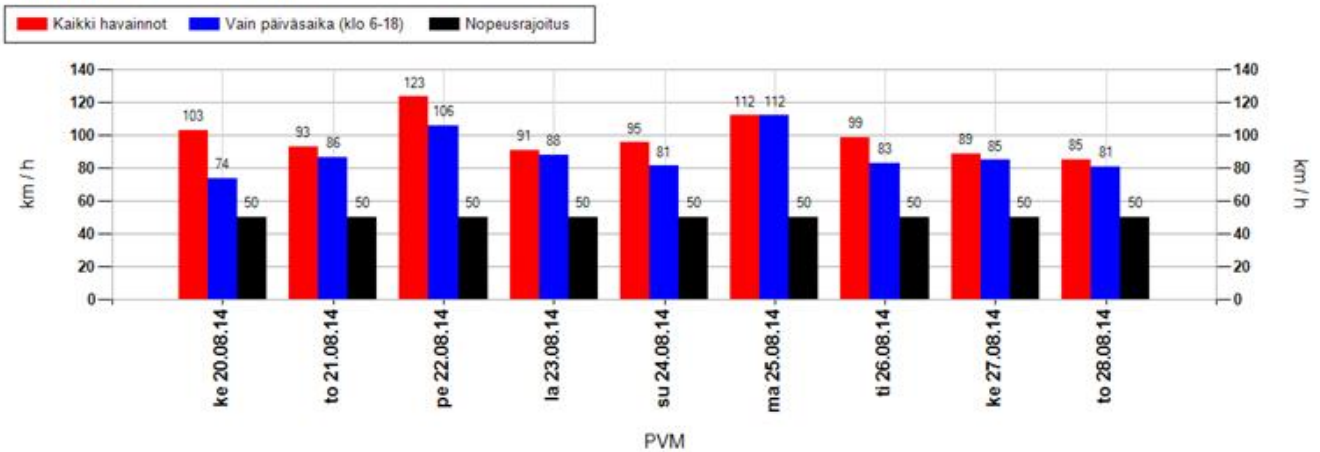
MittausID	121	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

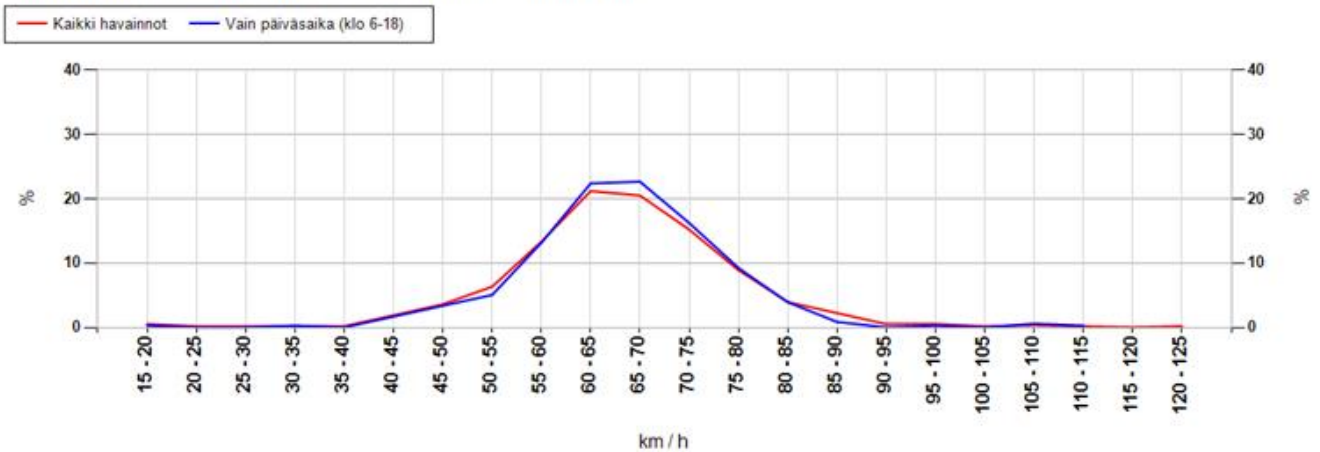
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	121	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3015	Päivässä keskimäärin	380
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2014	50	50
21.08.2014	51	50
22.08.2014	53	52
23.08.2014	53	53
24.08.2014	53	52
25.08.2014	52	52
26.08.2014	52	51
27.08.2014	52	52
28.08.2014	60	59
Keskiarvo	53	52

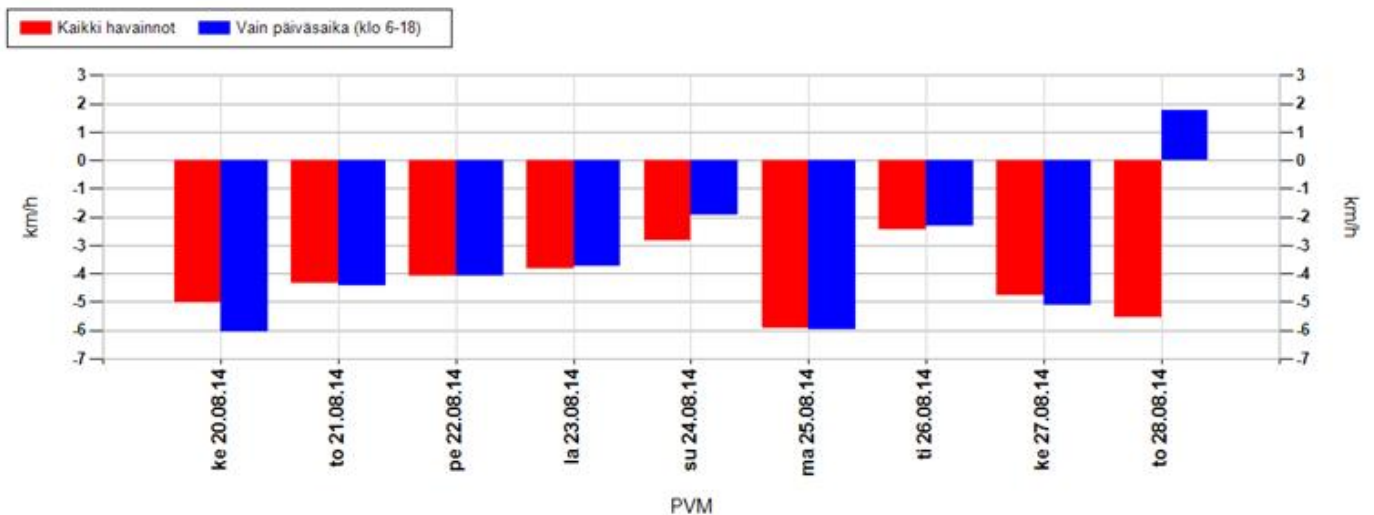
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2014	103	74
21.08.2014	93	86
22.08.2014	123	106
23.08.2014	91	88
24.08.2014	95	81
25.08.2014	112	112
26.08.2014	99	83
27.08.2014	88	85
28.08.2014	85	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	-4,2 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,1 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	121	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	7	7
21-30	11	11
31-40	13	13
41-50	37	38
51-60	72	74
61-70	92	94
71-80	98	99
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	0
21-30	1	0
31-40	1	1
41-50	7	6
51-60	26	24
61-70	68	69
71-80	92	94
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	52,3 %	51,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	27,6 %	26,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	90,1 %	91,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	73,7 %	76,3 %

* 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%.

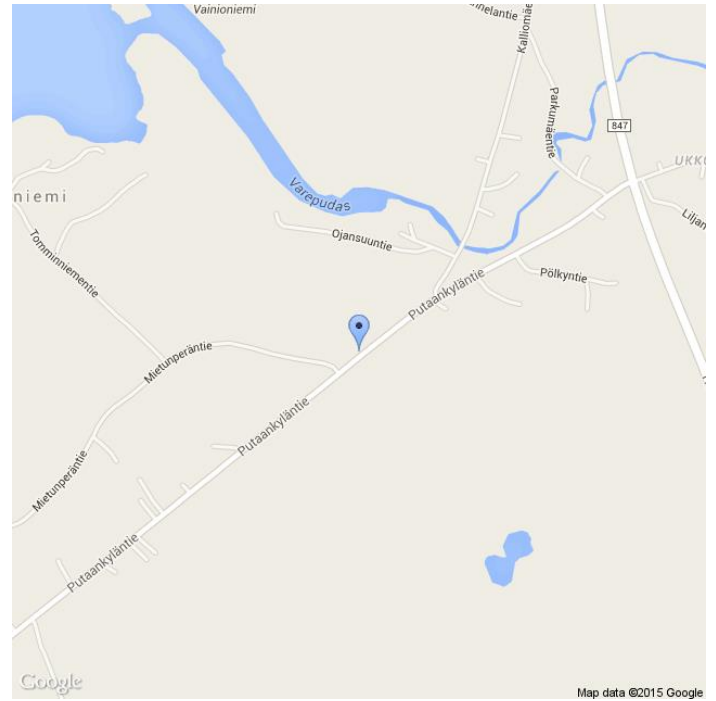
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	122
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Martinniemi
Aloitus	20.8.2014 11:00:00
Lopetus	28.8.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	54
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	18741/1/593 (9,6m)



Kommentit

18741/1/593, Putaankyläntie

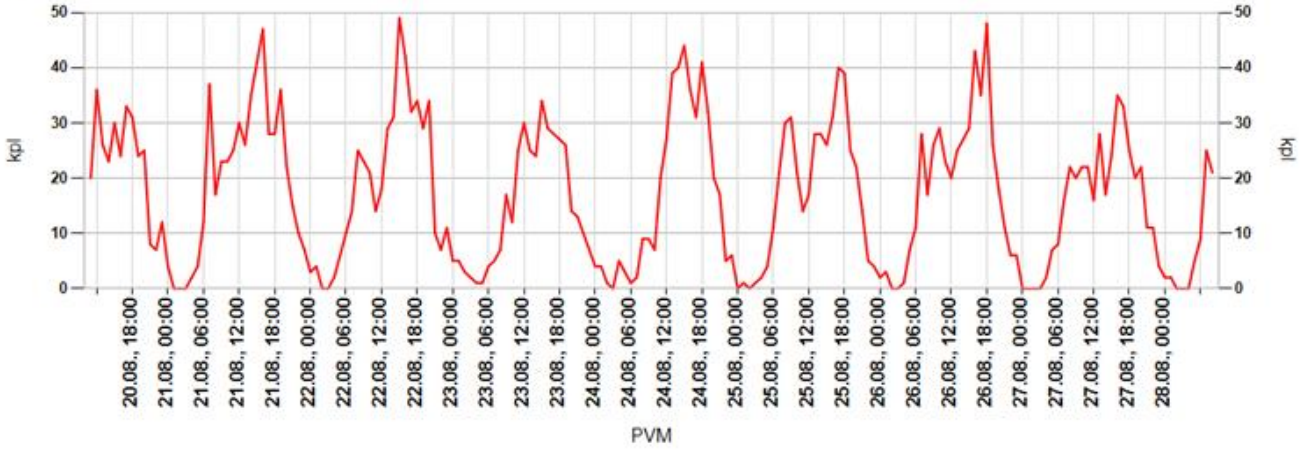
Asennuskuvat



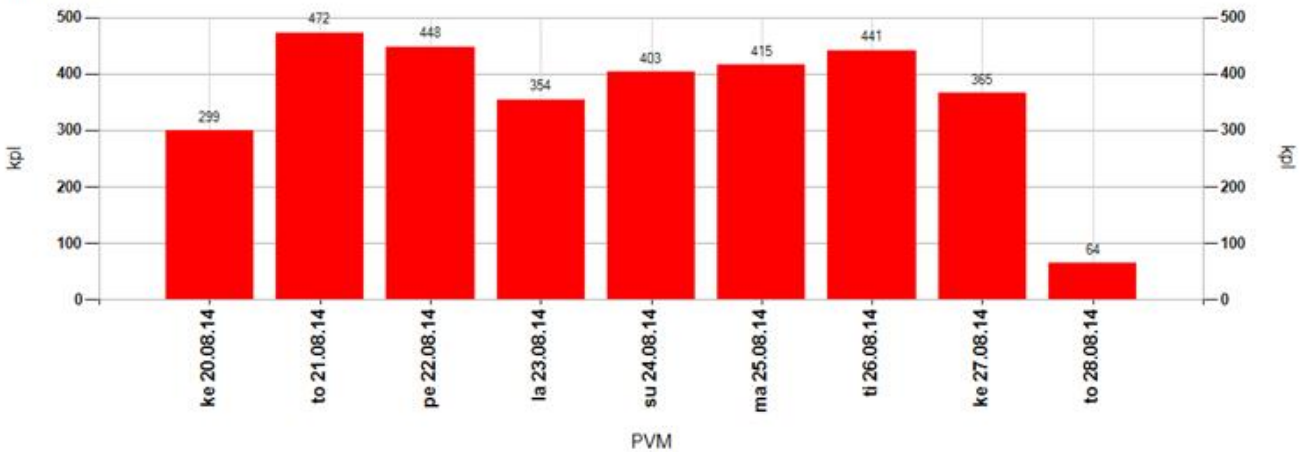
MittausID	122	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



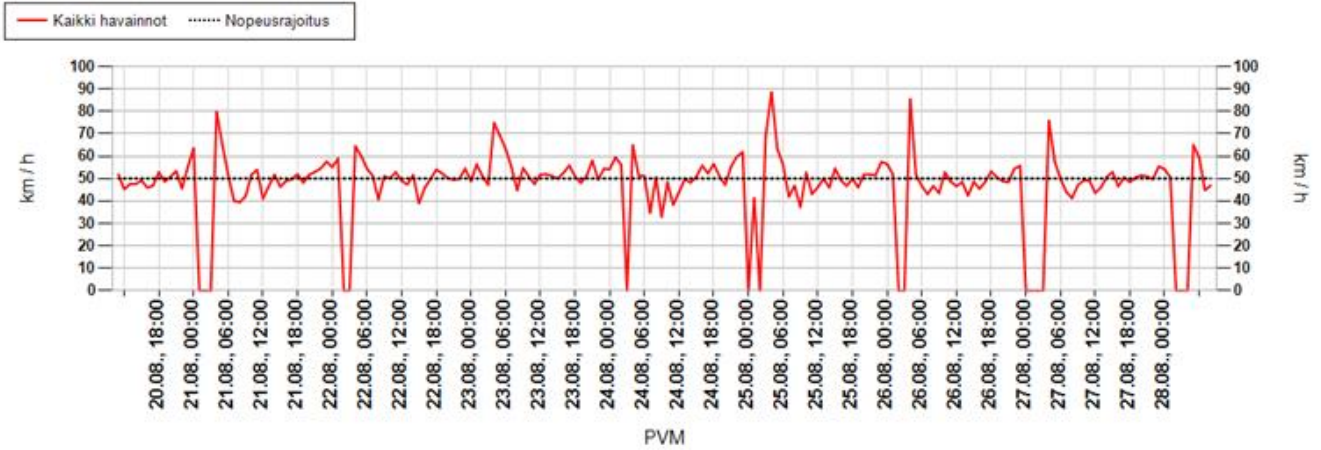
Tuntivaihtelu



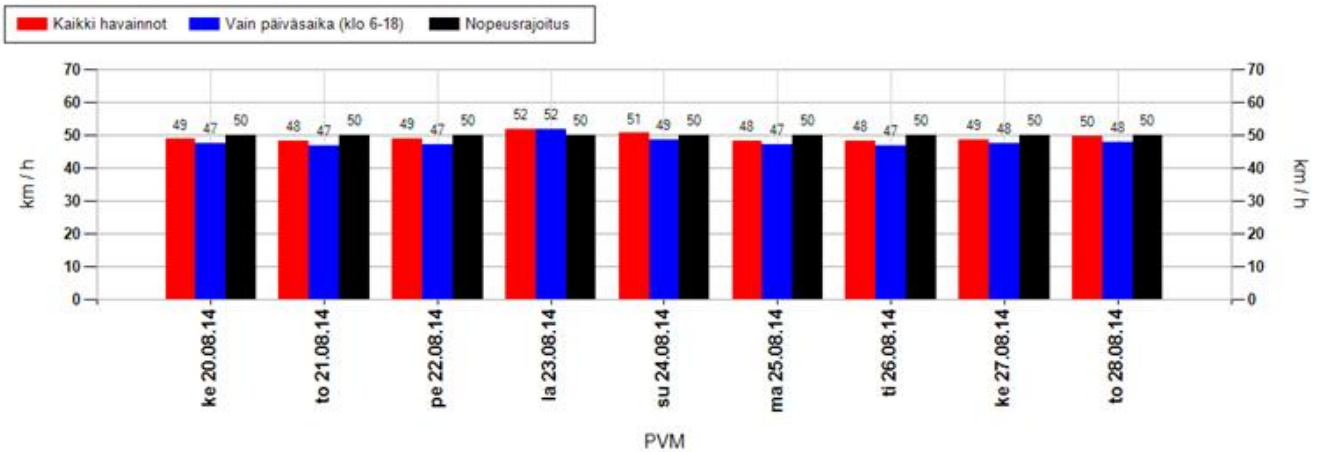
MittausID	122	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

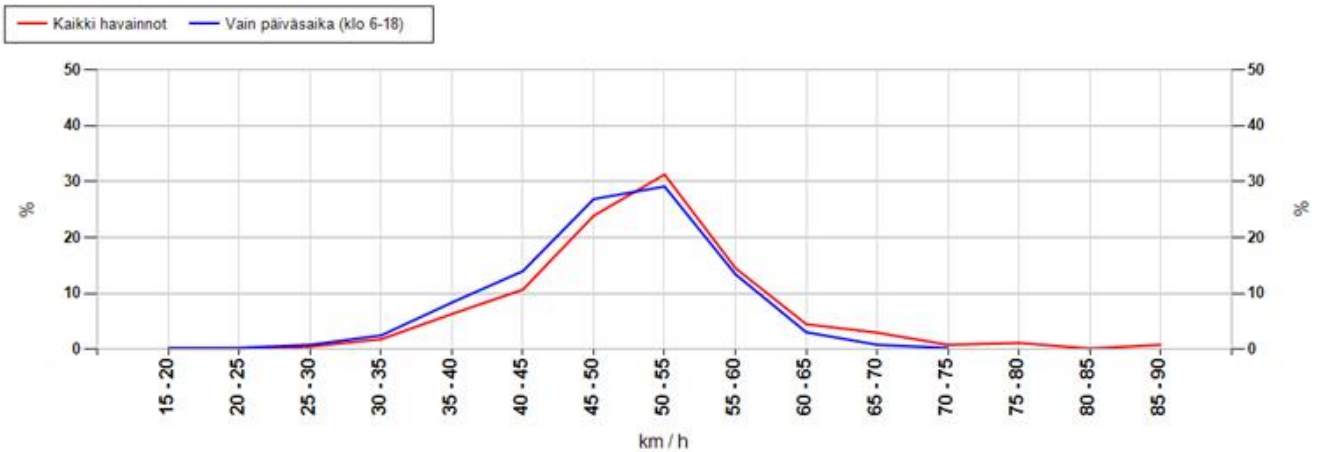
Tunneittain



Päivittäin



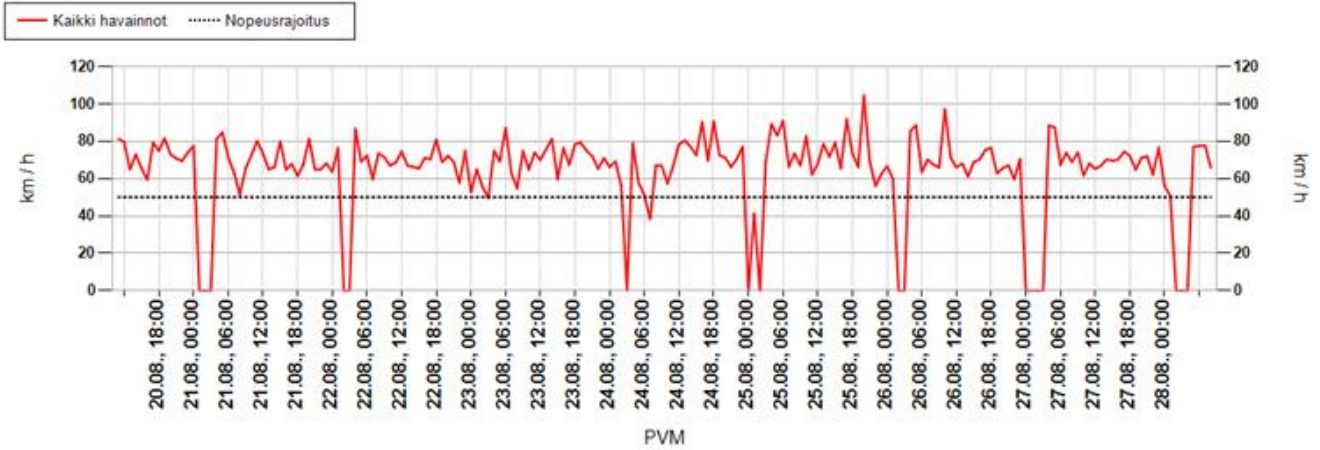
Nopeusjakauma



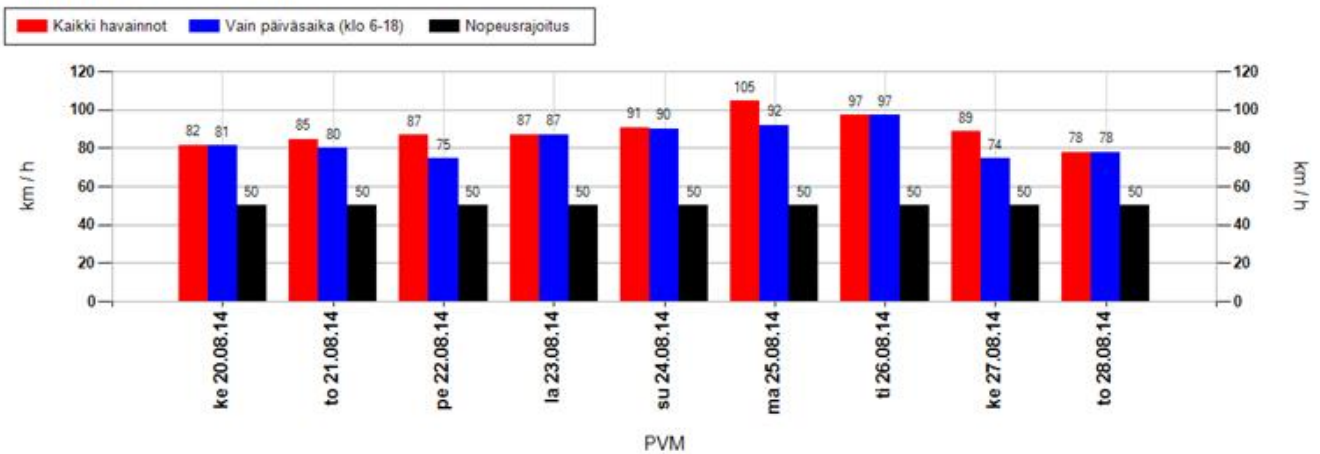
MittausID	122	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittautietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

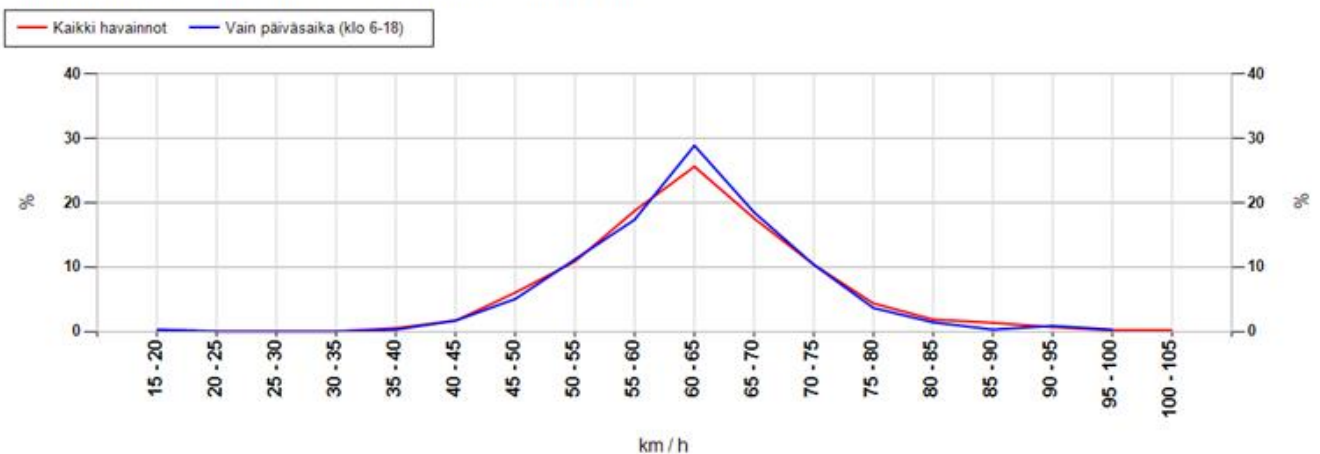
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	122	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3261	Päivässä keskimäärin	414
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2014	49	47
21.08.2014	48	47
22.08.2014	49	47
23.08.2014	52	52
24.08.2014	51	49
25.08.2014	48	47
26.08.2014	48	47
27.08.2014	49	48
28.08.2014	50	48
Keskiarvo	49	48

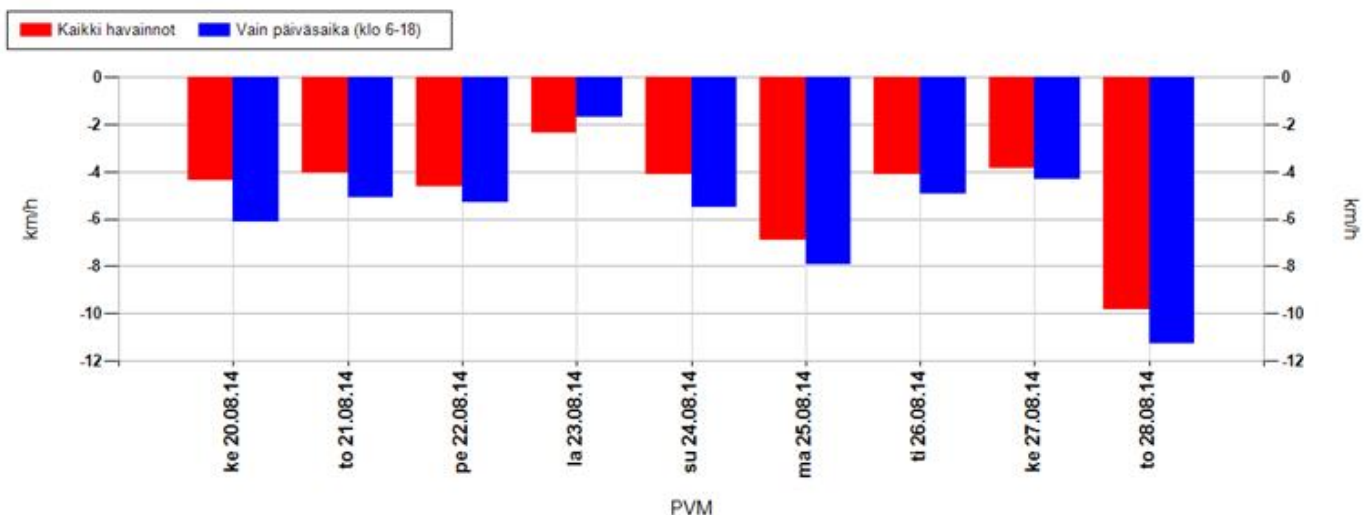
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
20.08.2014	82	81
21.08.2014	85	80
22.08.2014	87	75
23.08.2014	87	87
24.08.2014	91	90
25.08.2014	104	92
26.08.2014	97	97
27.08.2014	88	74
28.08.2014	78	78
Keskiarvo	89	84

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,5 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	122	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	20.8.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Martinniemi	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	6	8
21-30	12	14
31-40	17	20
41-50	47	50
51-60	82	84
61-70	96	97
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	1
41-50	9	8
51-60	38	36
61-70	81	83
71-80	96	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	38,5 %	35,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	18,2 %	16,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	84,3 %	84,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	62 %	64,1 %

* 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%.

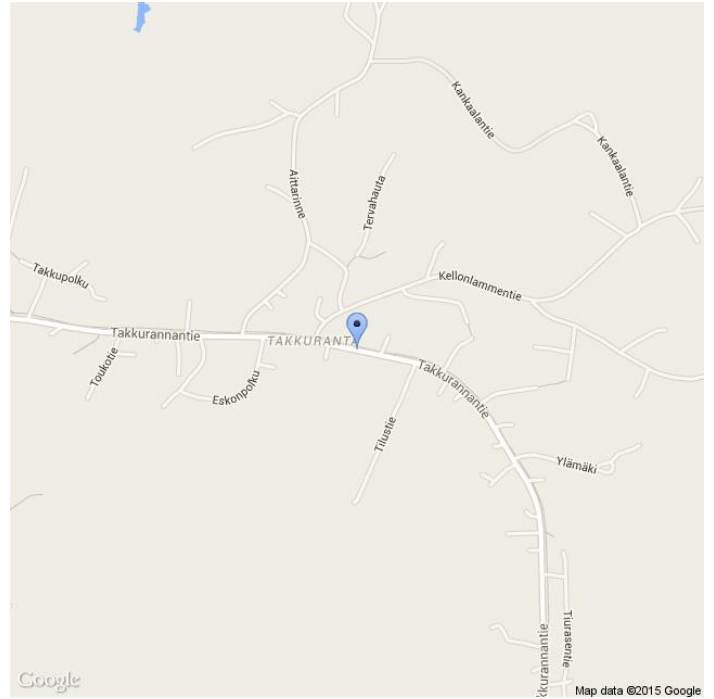
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	137
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Takkurannan koulu
Aloitus	4.9.2014 10:00:00
Lopetus	11.9.2014 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	74
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18729/1/951 (3m)



Kommentit

18729/1/950, Takkurannantie

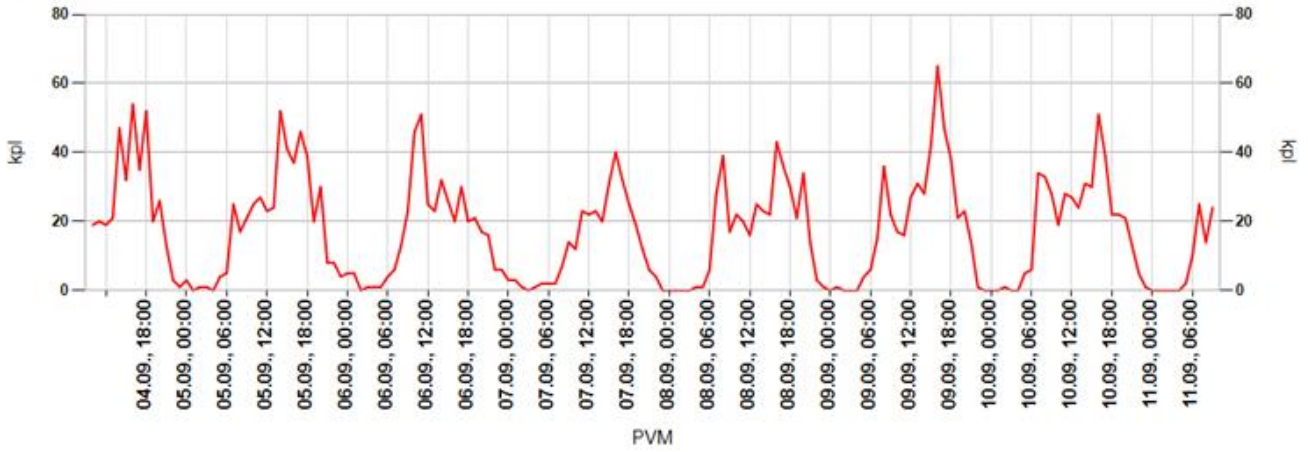
Asennuskuvat



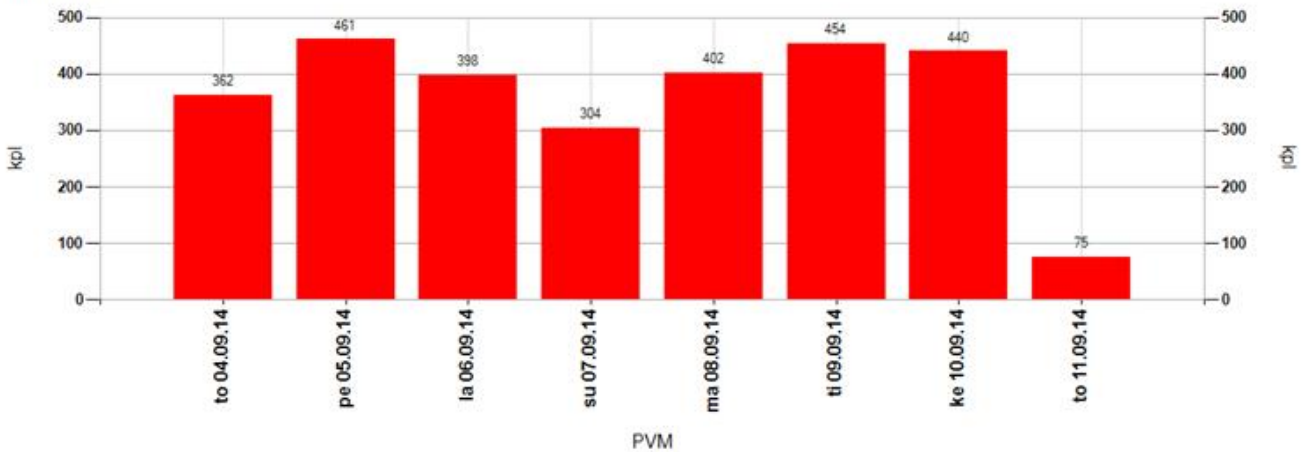
MittausID	137	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

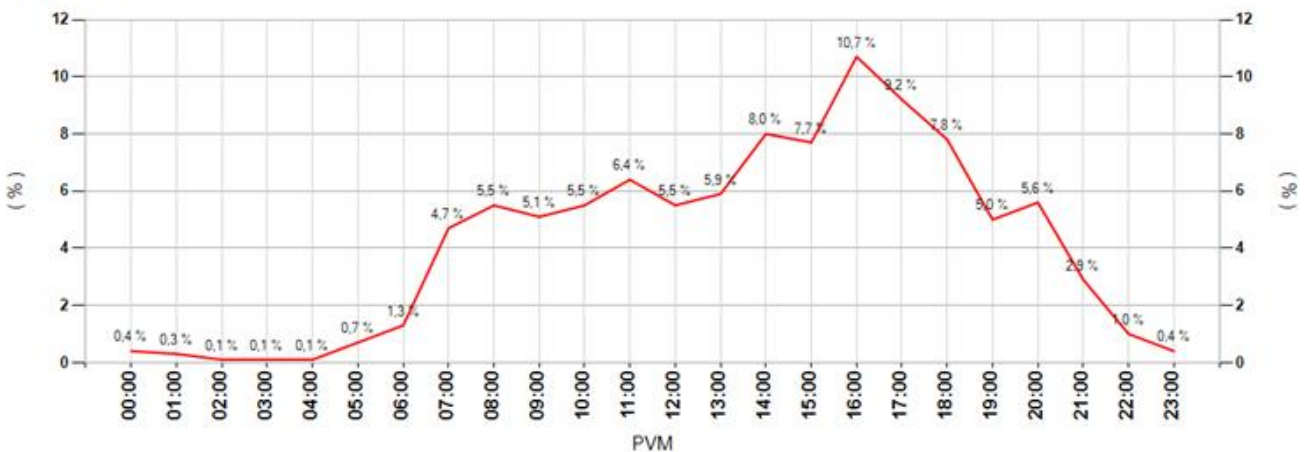
Tunneittain



Päivittäin



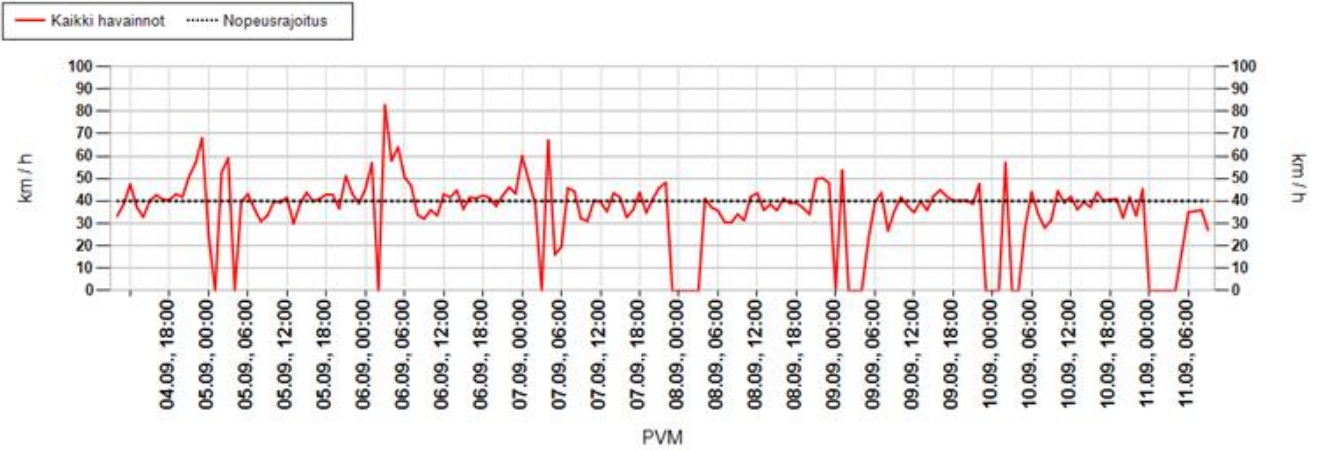
Tuntivaihtelu



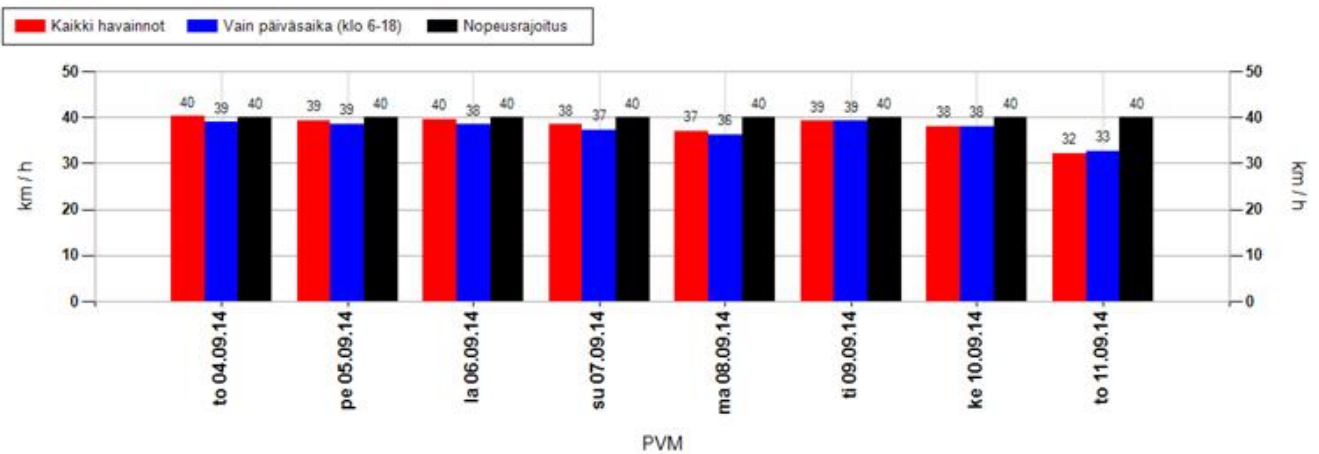
MittausID	137	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

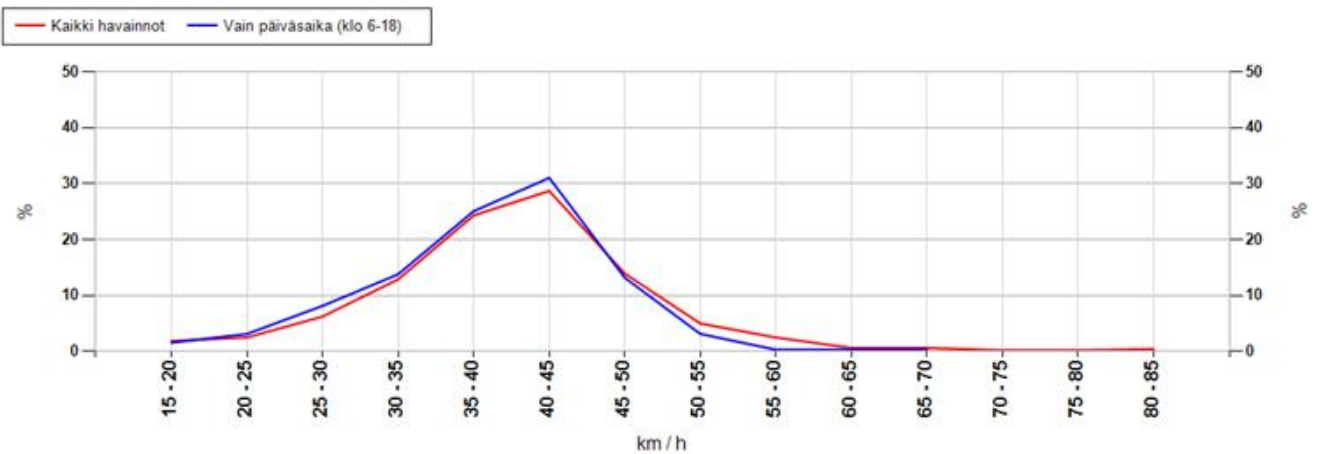
Tunneittain



Päivittäin



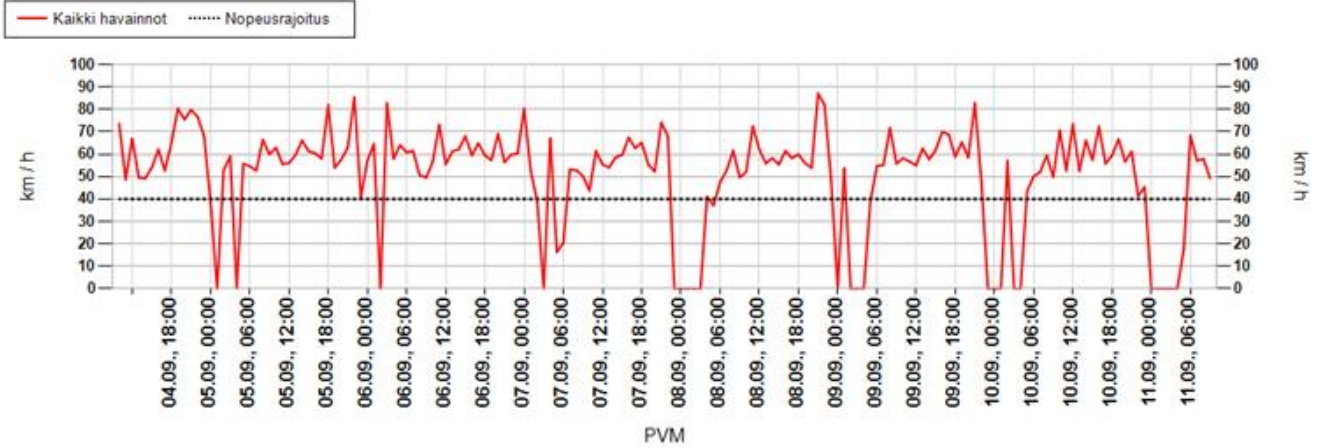
Nopeusjakauma



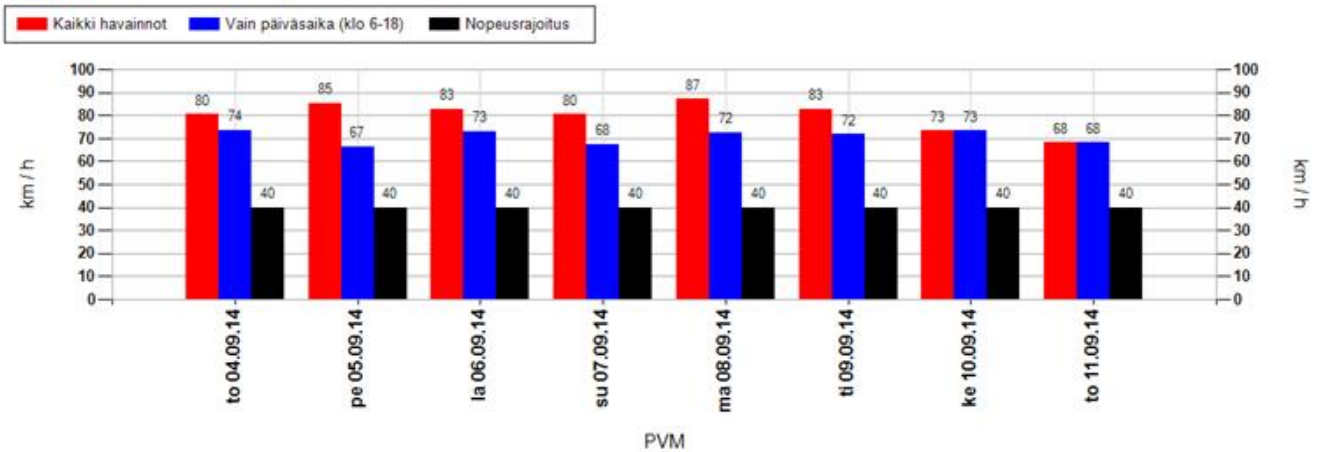
MittausID	137	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

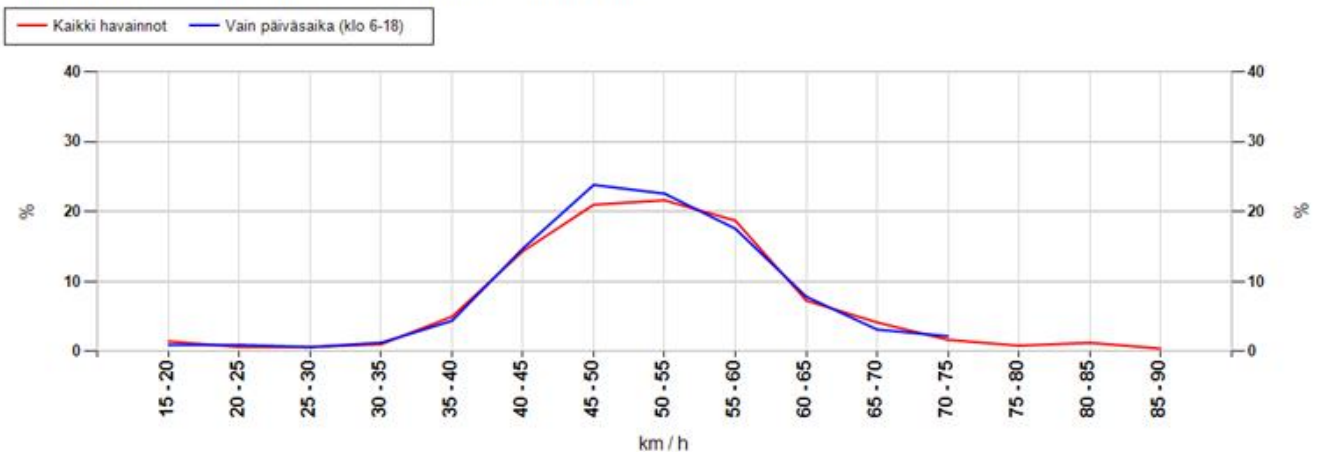
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	137	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	2896	Päivässä keskimäärin	410
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.09.2014	40	39
05.09.2014	39	39
06.09.2014	40	38
07.09.2014	38	37
08.09.2014	37	36
09.09.2014	39	39
10.09.2014	38	38
11.09.2014	32	33
Keskiarvo	38	38

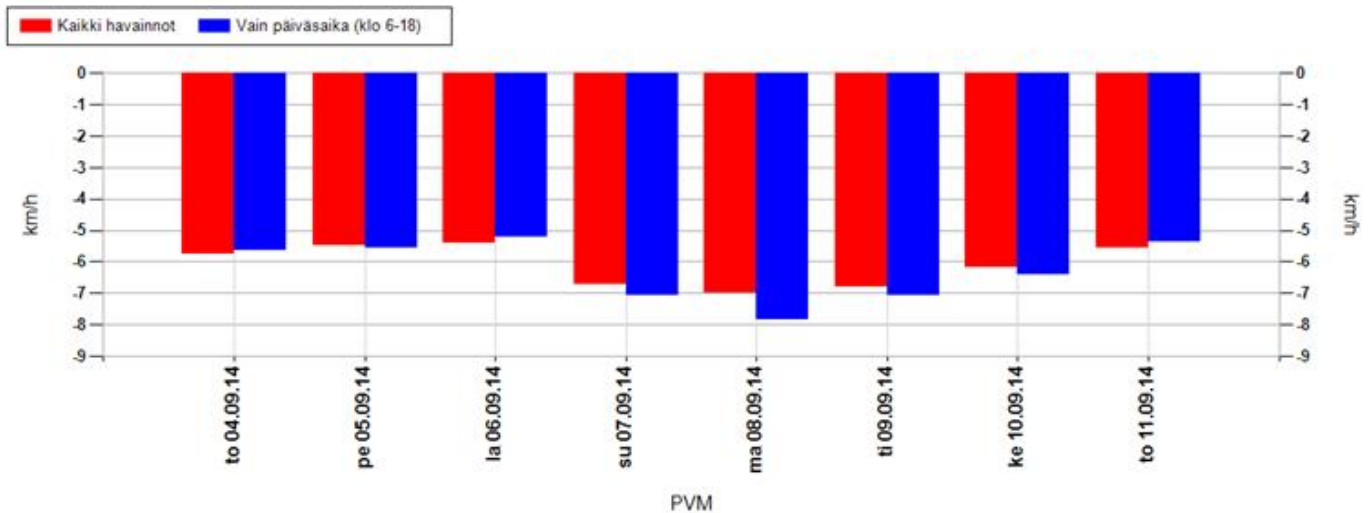
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.09.2014	80	74
05.09.2014	85	66
06.09.2014	83	73
07.09.2014	80	68
08.09.2014	87	72
09.09.2014	83	72
10.09.2014	73	73
11.09.2014	68	68
Keskiarvo	80	71

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-6,2 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-6,4 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	137	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Takkurannan koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	15	16
21-30	23	24
31-40	50	52
41-50	83	85
51-60	97	98
61-70	99	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	9	8
41-50	44	47
51-60	84	87
61-70	96	98
71-80	98	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	37,3 %	35,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	16,5 %	14,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	82,7 %	83,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	55,7 %	53 %

* 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%.

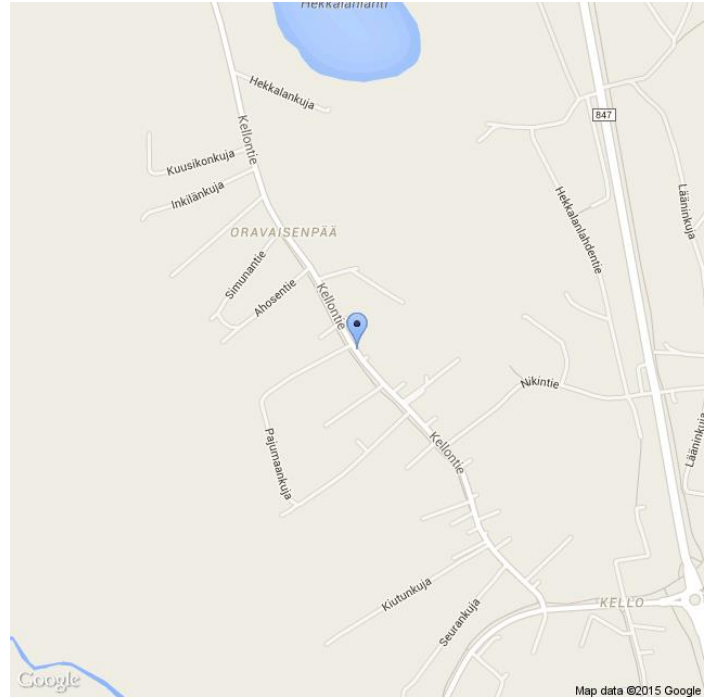
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	138
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Haukipudas
Mittaustietoja	Oravaisen koulu
Aloitus	4.9.2014 11:00:00
Lopetus	11.9.2014 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	73
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18727/1/2190 (2m)



Kommentit

18727/1/2190, Kellontie

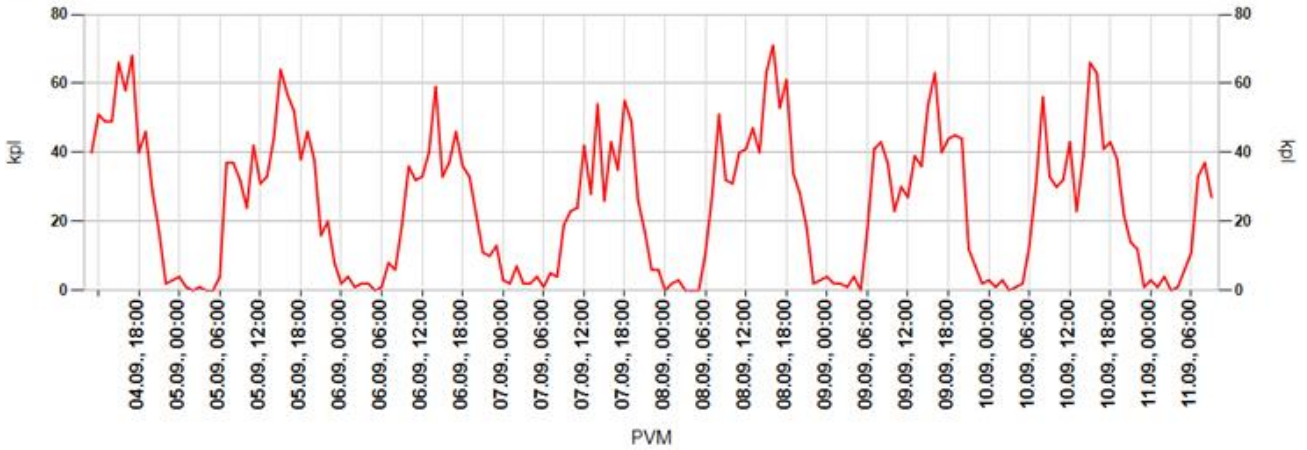
Asennuskuvat



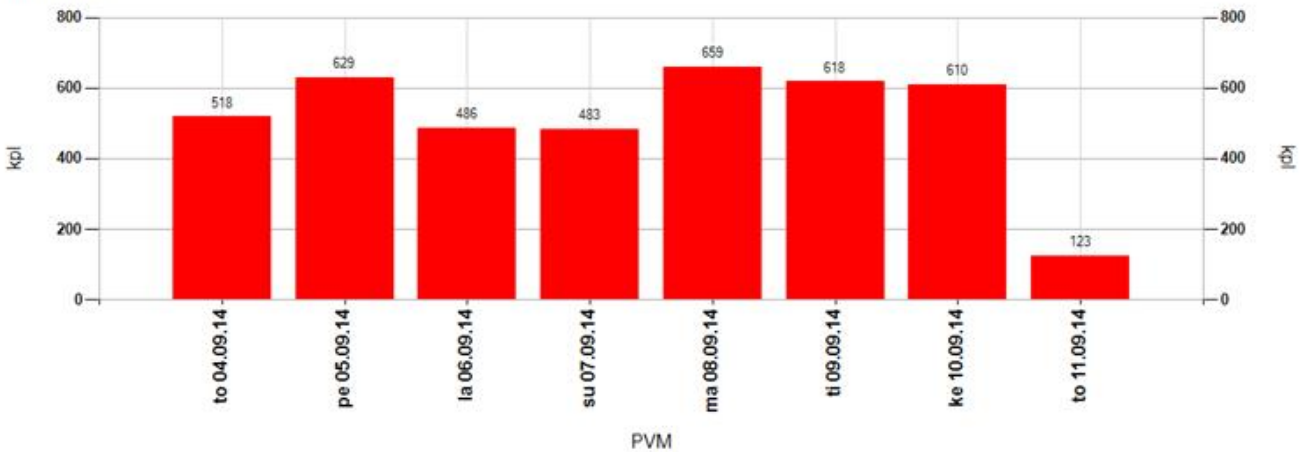
MittausID	138	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 11:00:00
Mittautietoja	Oravaisen koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

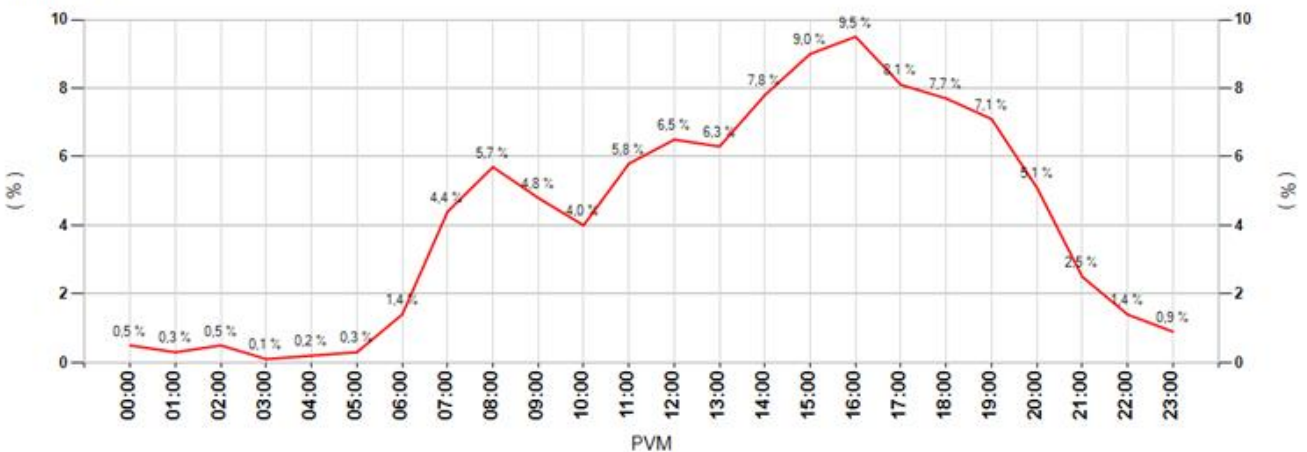
Tunneittain



Päivittäin



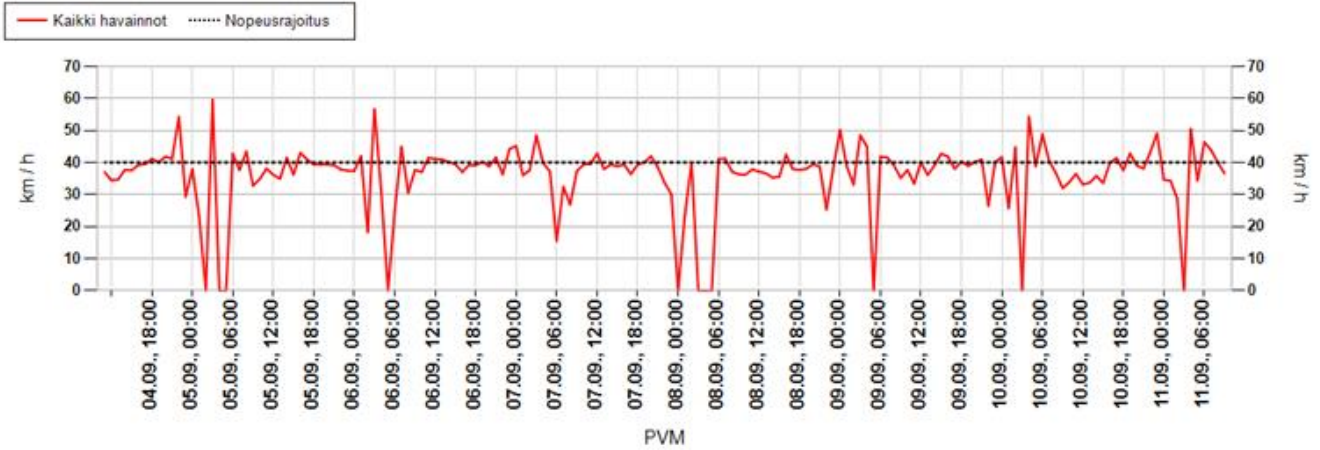
Tuntivaihtelu



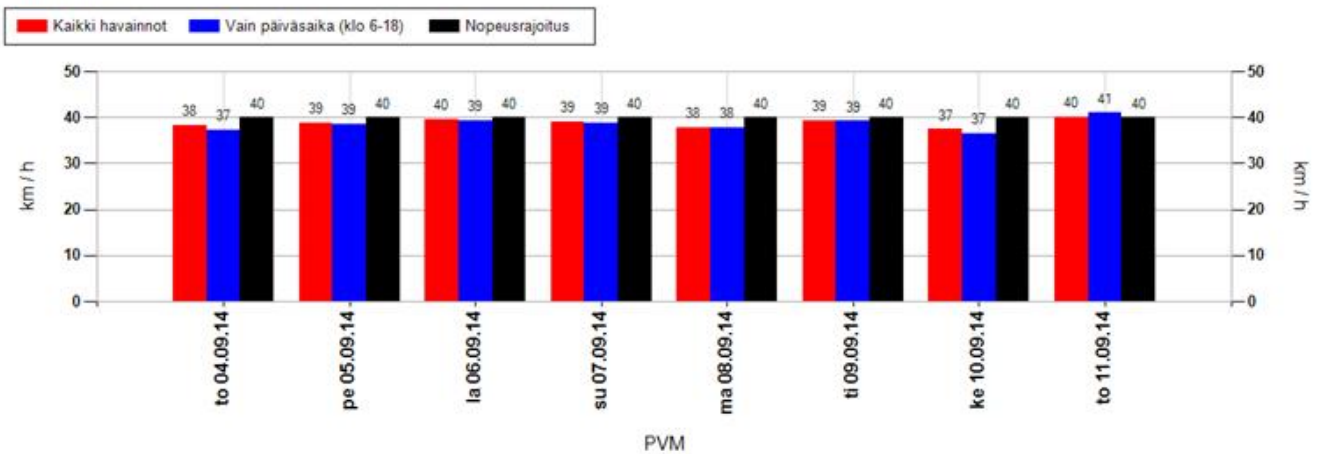
MittausID	138	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 11:00:00
Mittautustietoja	Oravaisen koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

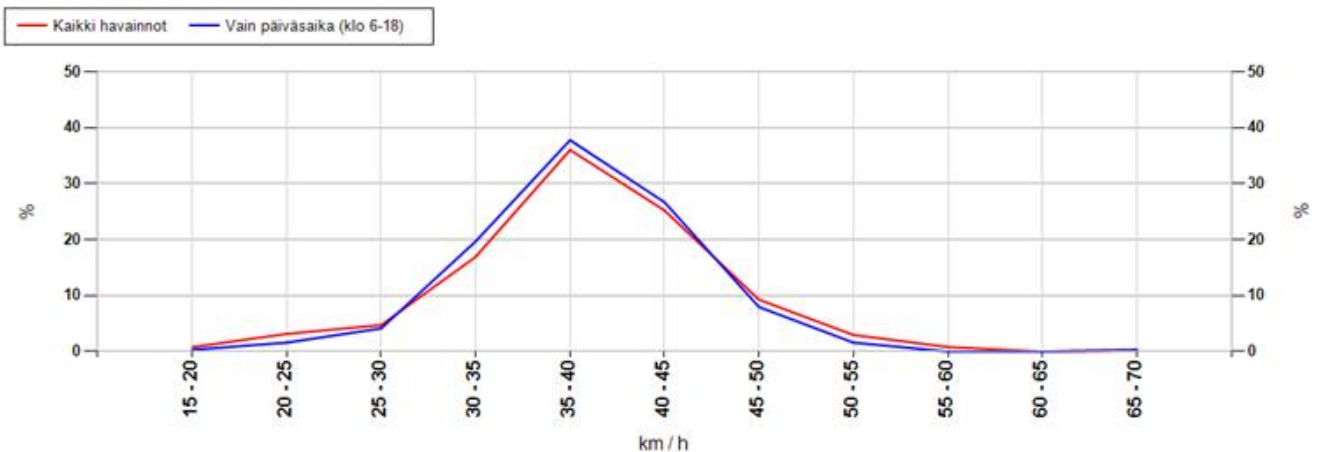
Tunneittain



Päivittäin



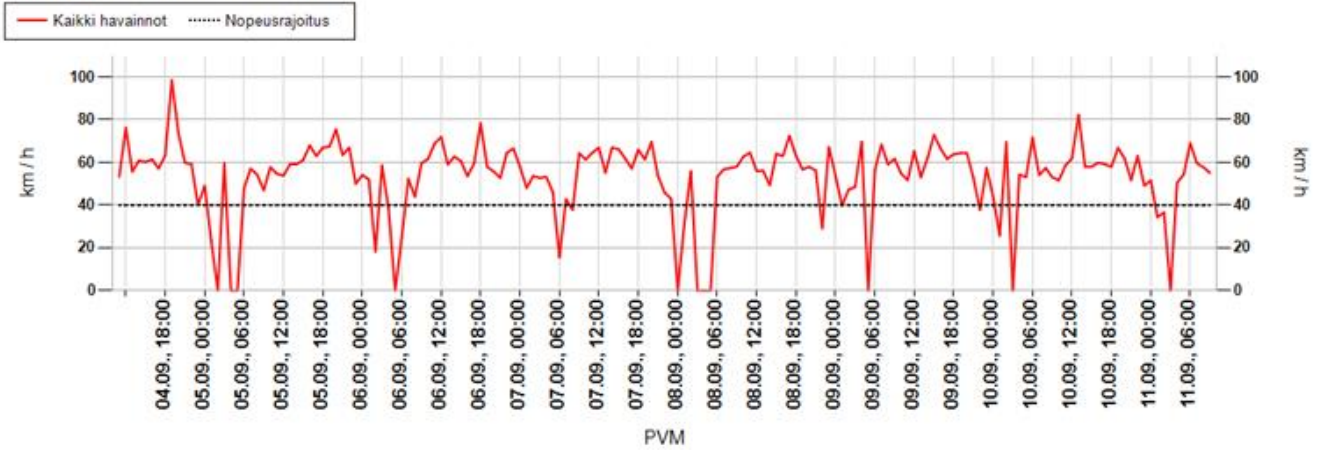
Nopeusjakauma



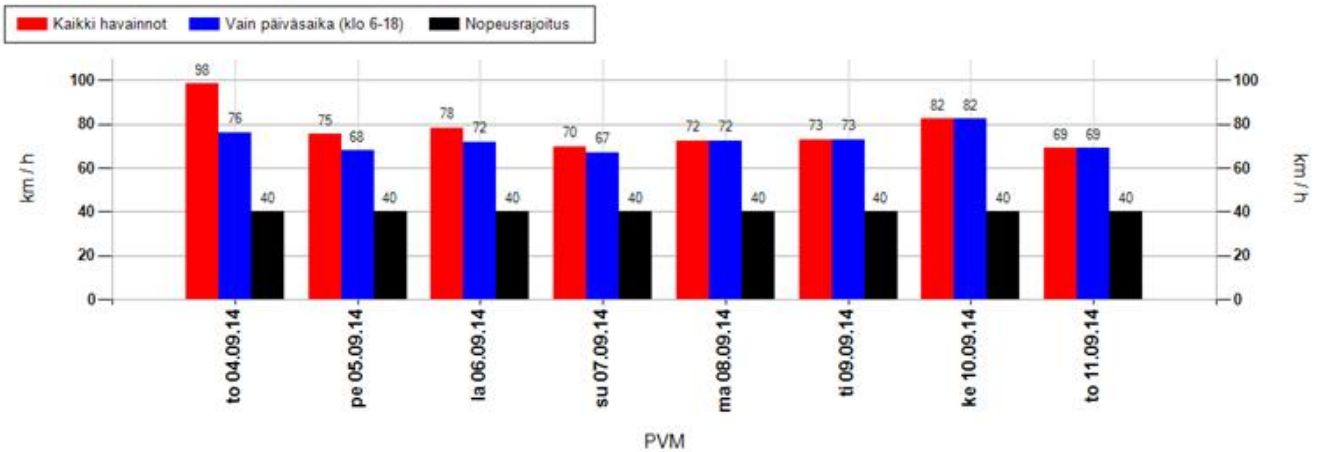
MittausID	138	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Oravaisen koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

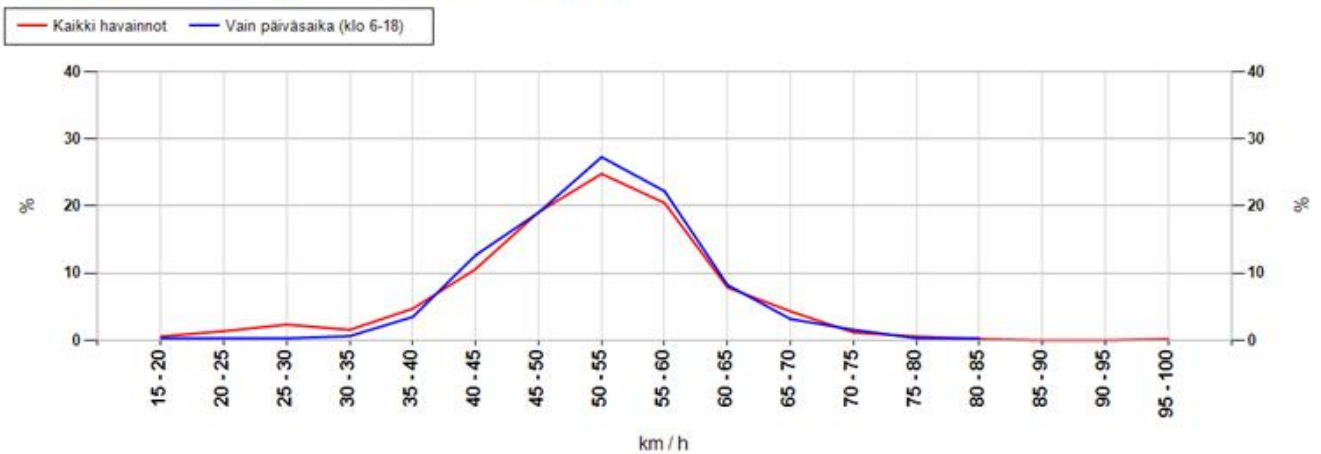
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	138	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Oravaisen koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4126	Päivässä keskimäärin	581
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.09.2014	38	37
05.09.2014	39	39
06.09.2014	40	39
07.09.2014	39	39
08.09.2014	38	38
09.09.2014	39	39
10.09.2014	37	37
11.09.2014	40	41
Keskiarvo	39	38

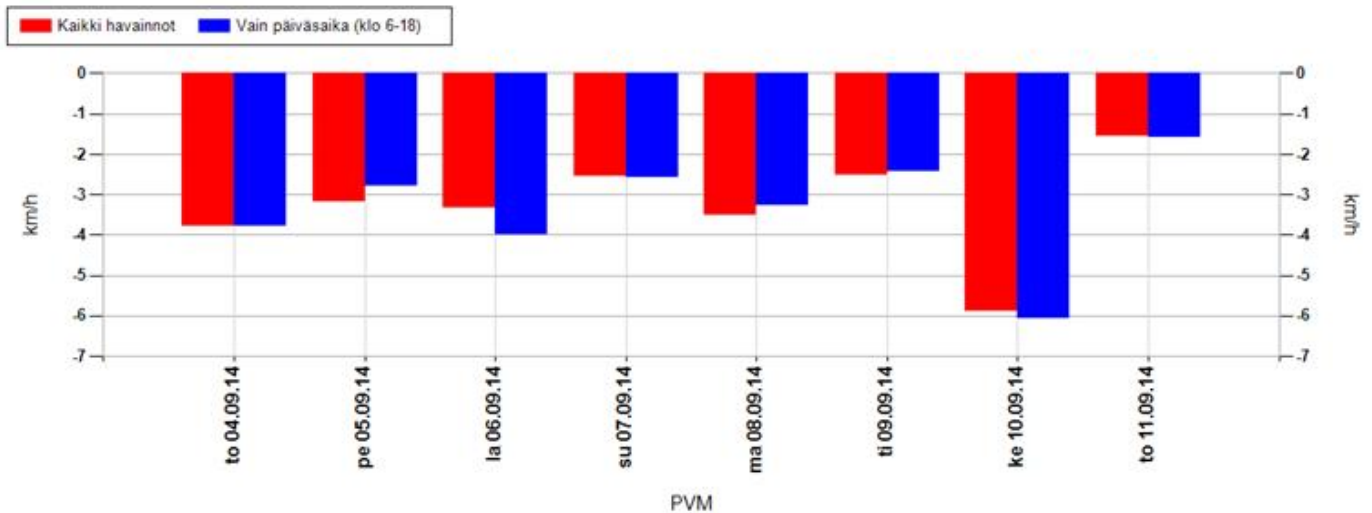
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.09.2014	98	76
05.09.2014	75	68
06.09.2014	78	72
07.09.2014	70	67
08.09.2014	72	72
09.09.2014	73	73
10.09.2014	82	82
11.09.2014	69	69
Keskiarvo	77	72

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,5 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	138	Suuralue tai kunta	Haukipudas
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.9.2014 11:00:00
Mittaustietoja	Oravaisen koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	9	10
21-30	24	24
31-40	50	50
41-50	85	86
51-60	98	98
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	0
21-30	4	1
31-40	11	5
41-50	41	37
51-60	86	86
61-70	98	98
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	37,6 %	36,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	15 %	13,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	83,7 %	88,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	59,4 %	63,2 %

* 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%.

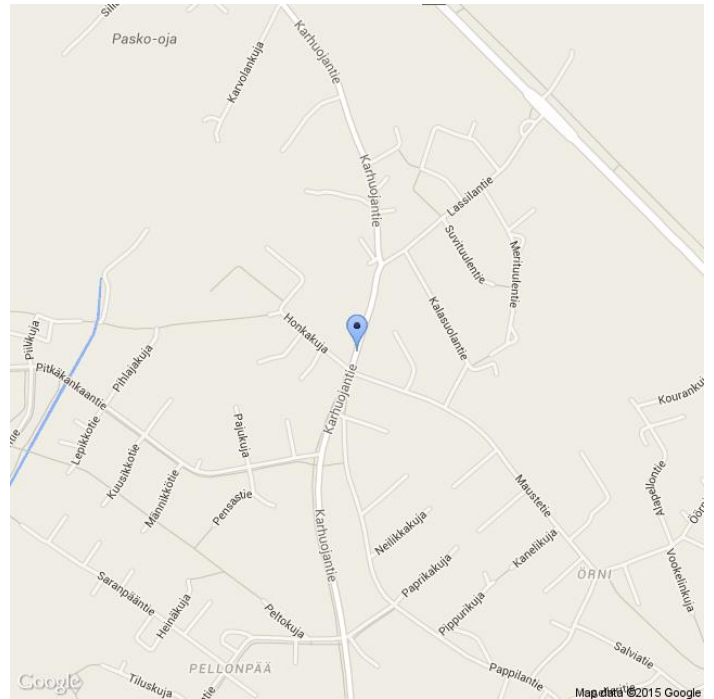
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	139
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu
Aloitus	11.9.2014 13:00:00
Lopetus	18.9.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	70
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18676/1/1124 (1m)



Kommentit

18676/1/1124, Karhuojantie

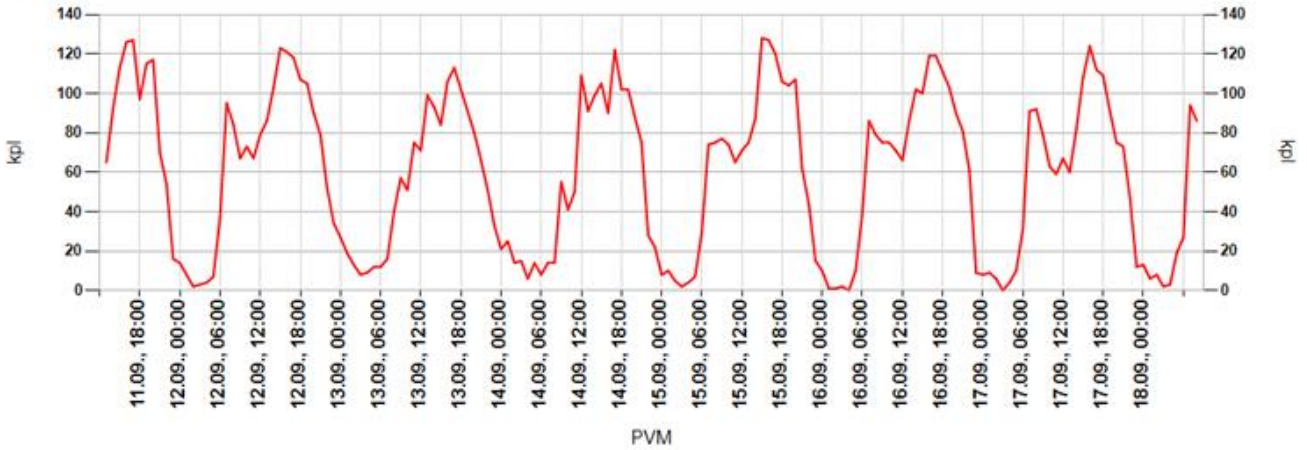
Asennuskuvat



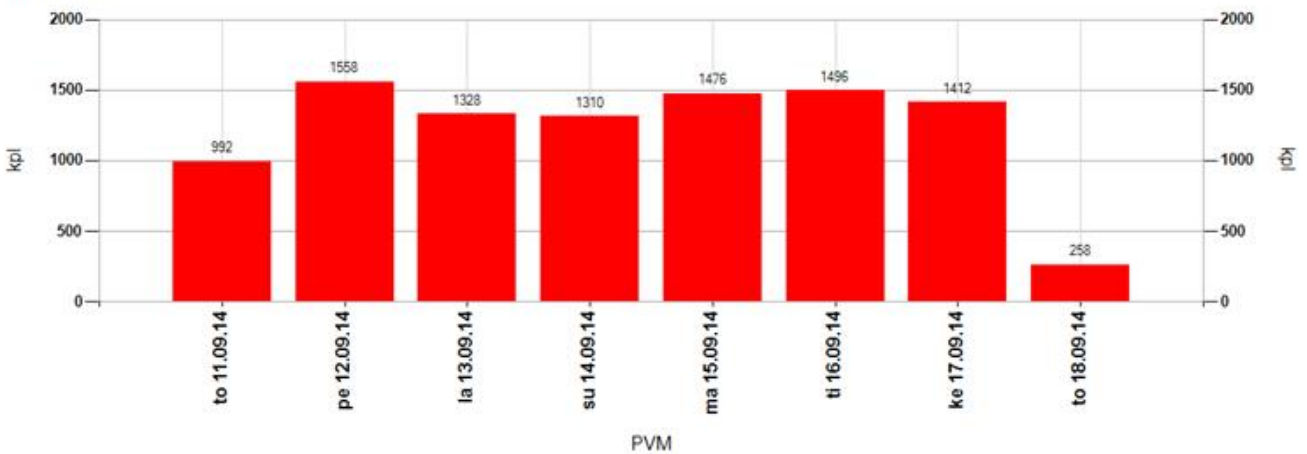
MittausID	139	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 13:00:00
Mittautietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

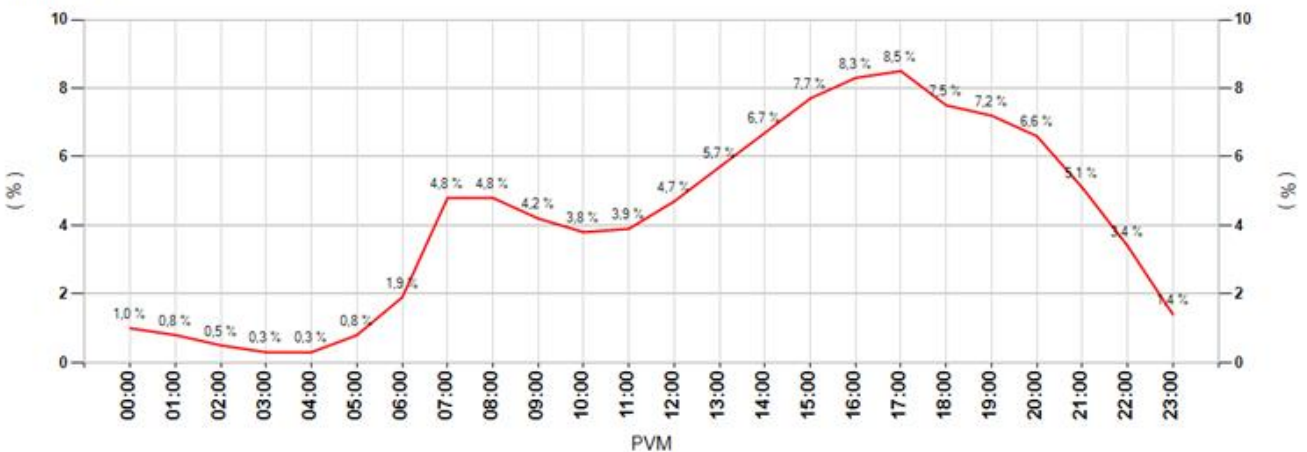
Tunneittain



Päivittäin



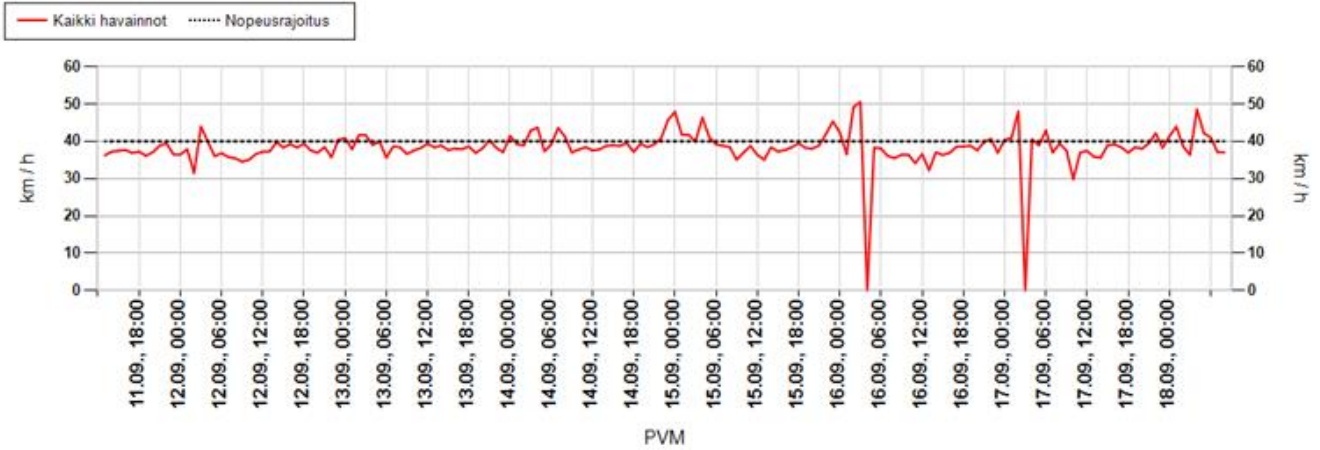
Tuntivaihtelu



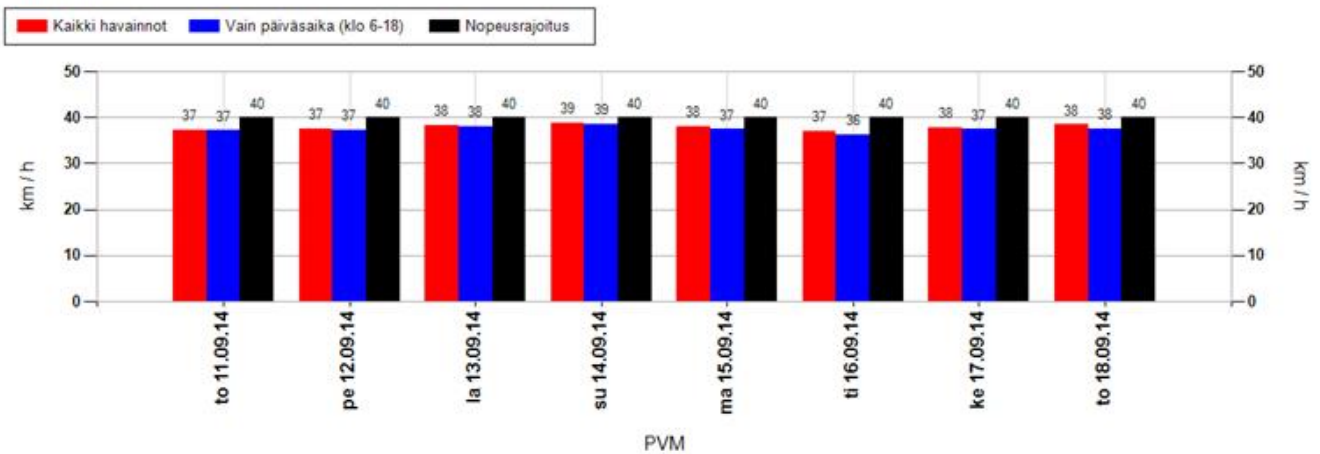
MittausID	139	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

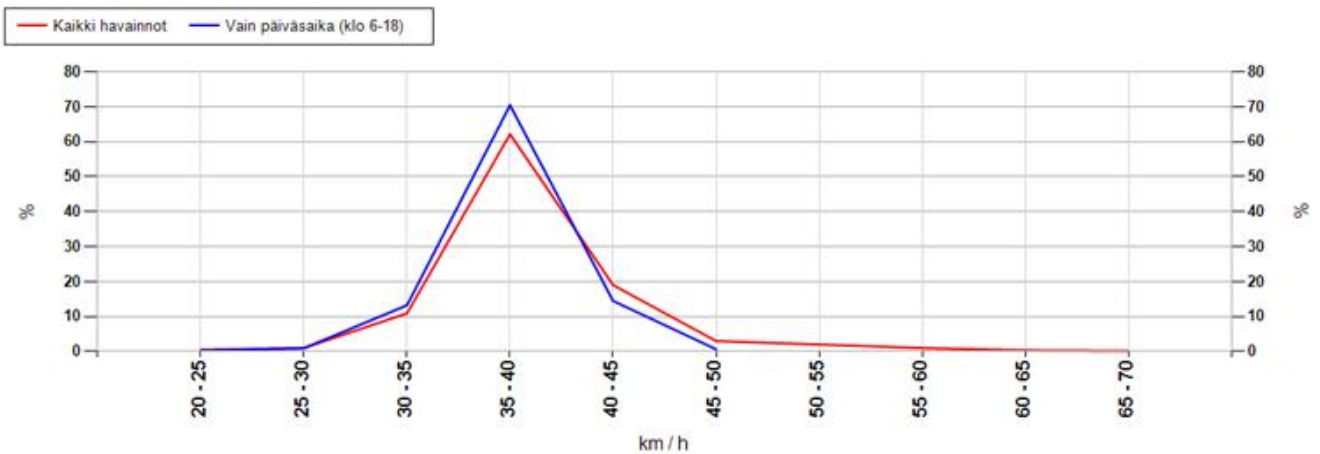
Tunneittain



Päivittäin



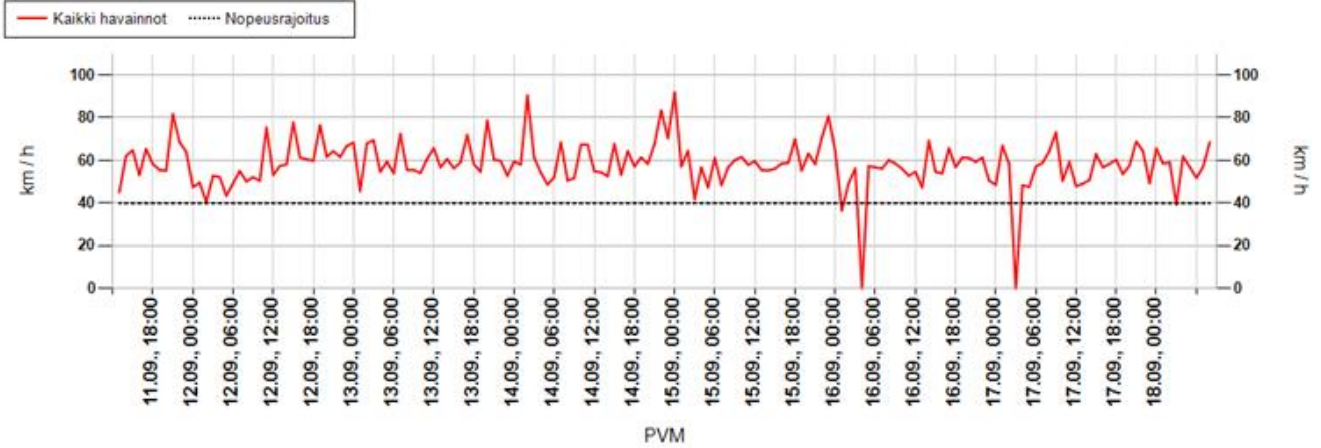
Nopeusjakauma



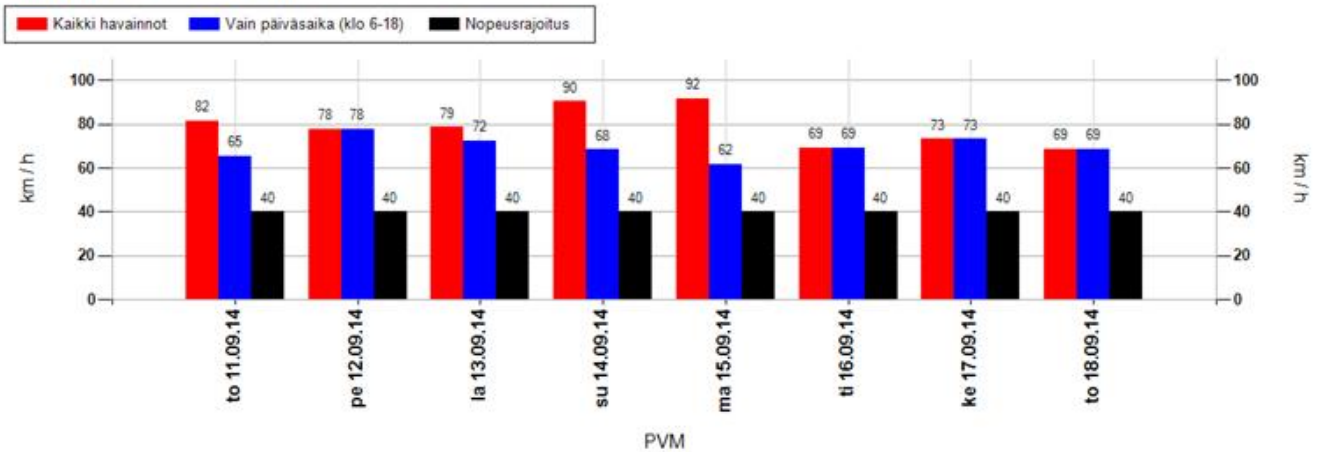
MittausID	139	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

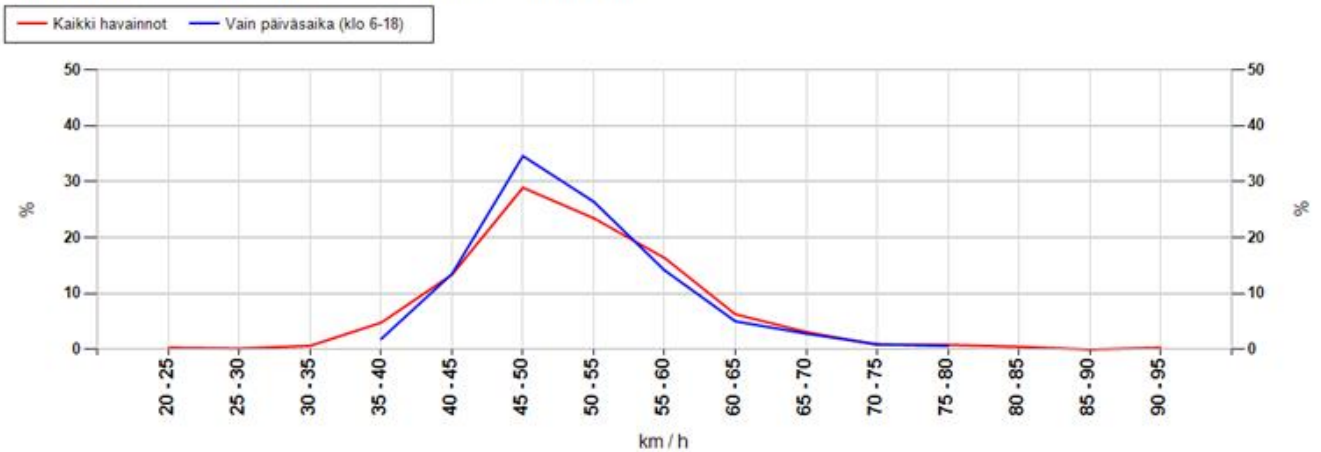
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	139	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9830	Päivässä keskimäärin	1430
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.09.2014	37	37
12.09.2014	37	37
13.09.2014	38	38
14.09.2014	39	39
15.09.2014	38	37
16.09.2014	37	36
17.09.2014	38	37
18.09.2014	38	38
Keskiarvo	38	37

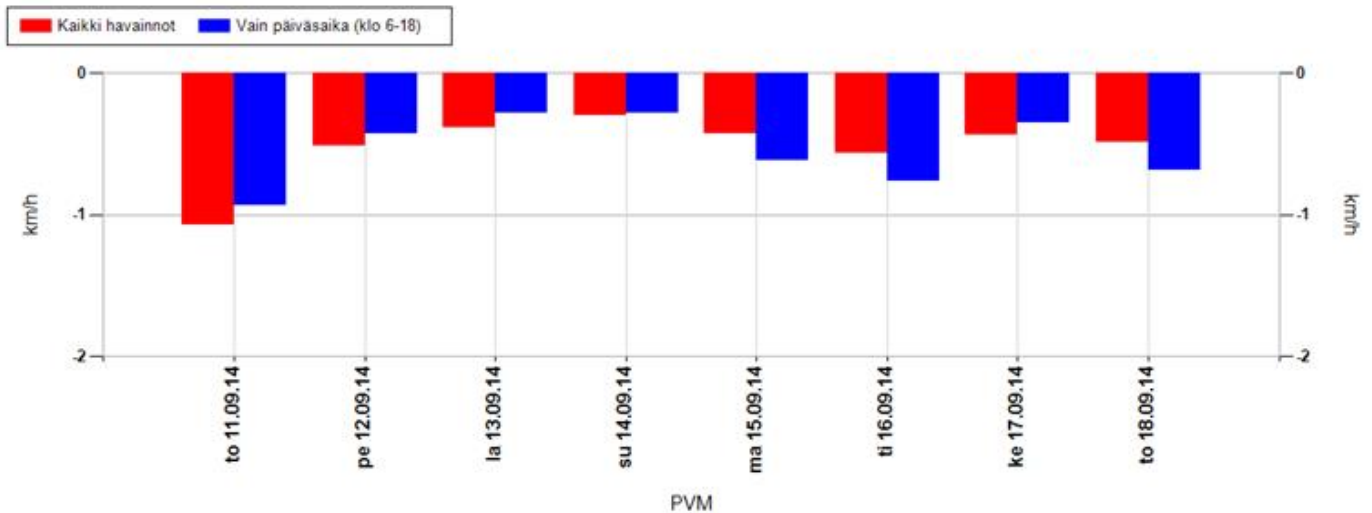
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.09.2014	82	65
12.09.2014	78	78
13.09.2014	79	72
14.09.2014	90	68
15.09.2014	92	62
16.09.2014	69	69
17.09.2014	73	73
18.09.2014	69	69
Keskiarvo	79	70

* 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	139	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	4	5
21-30	12	13
31-40	64	66
41-50	95	96
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	6	2
41-50	49	51
51-60	88	91
61-70	98	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	19,6 %	18,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	5 %	3,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	88,8 %	94,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	51,1 %	49,4 %

* 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%.

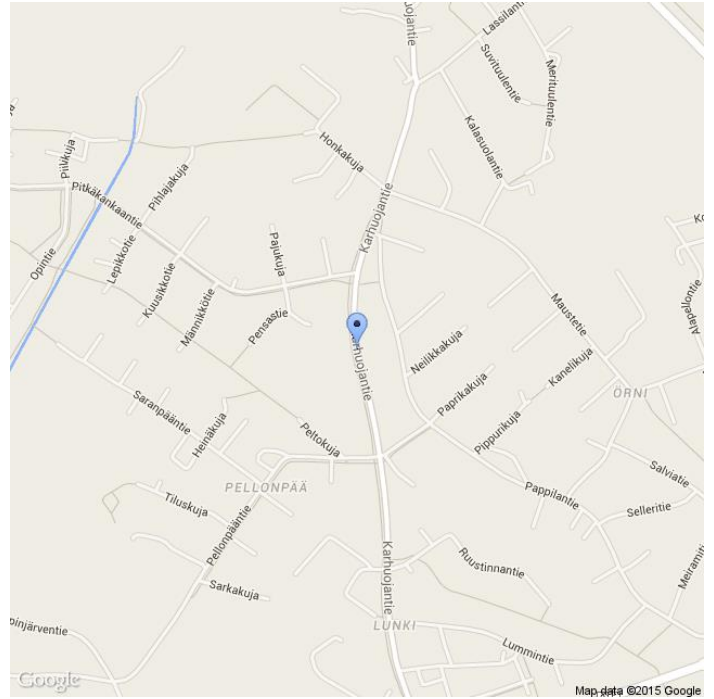
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	140
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu
Aloitus	11.9.2014 12:00:00
Lopetus	18.9.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	71
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18676/1/775 (1,1m)



Kommentit

18676/1/775, Karhunojantie

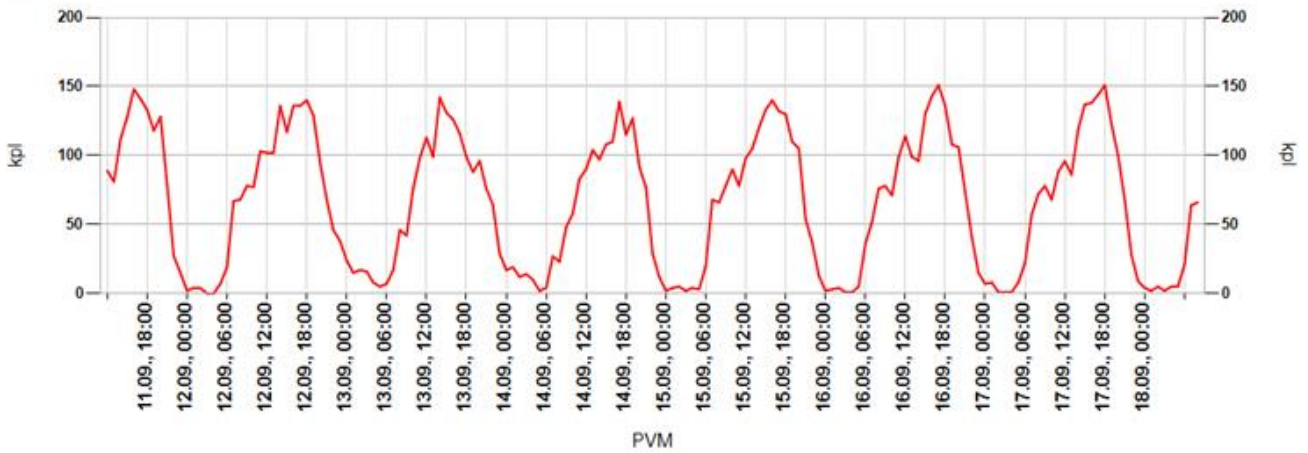
Asennuskuvat



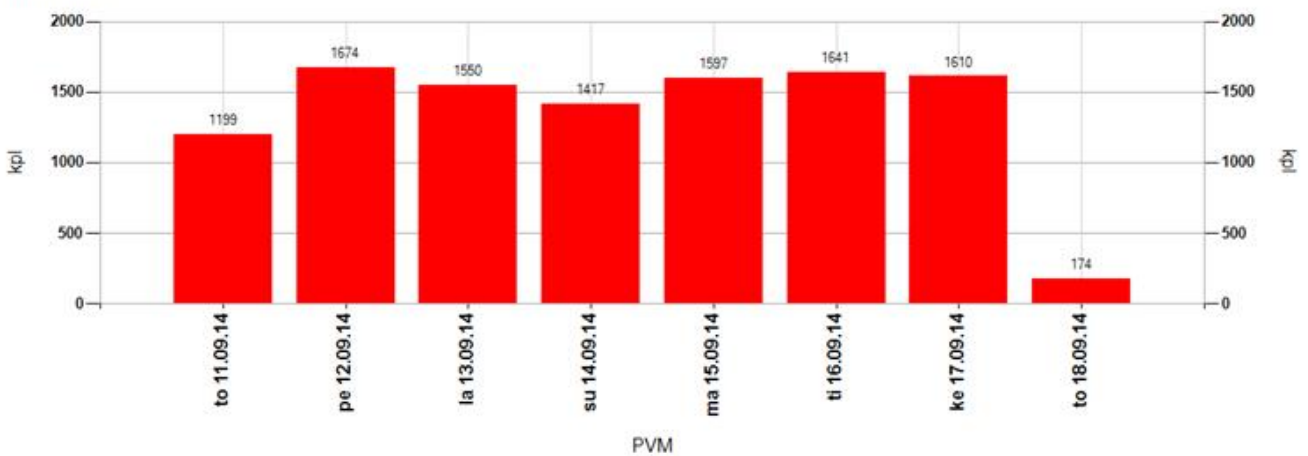
MittausID	140	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



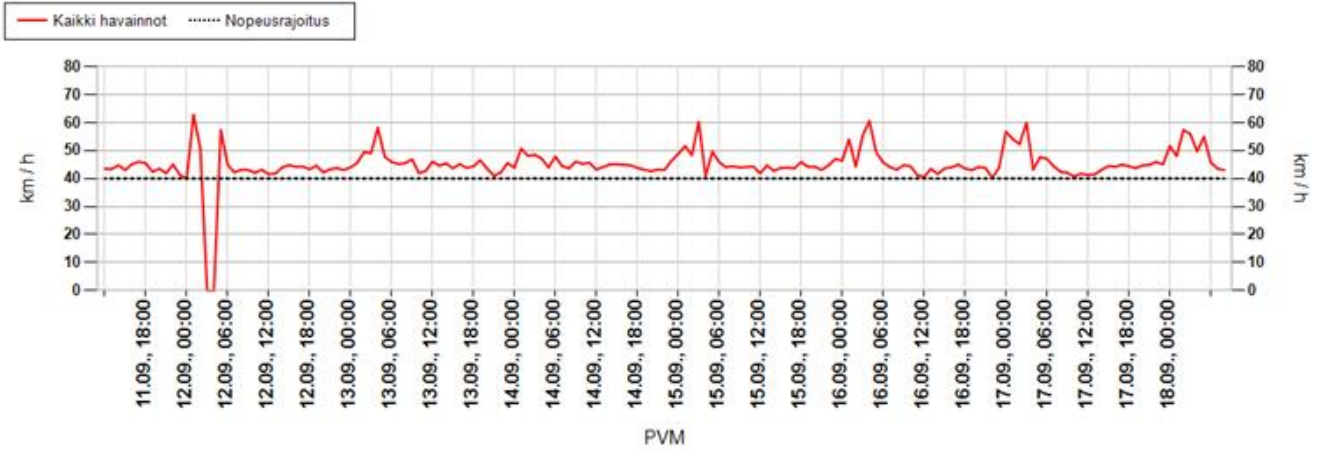
Tuntivaihtelu



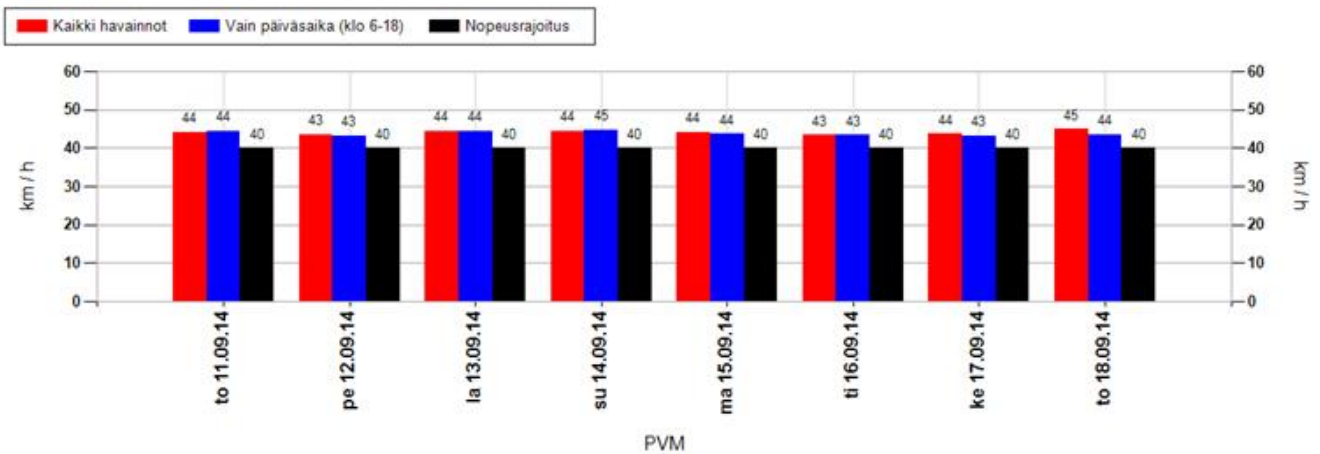
MittausID	140	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

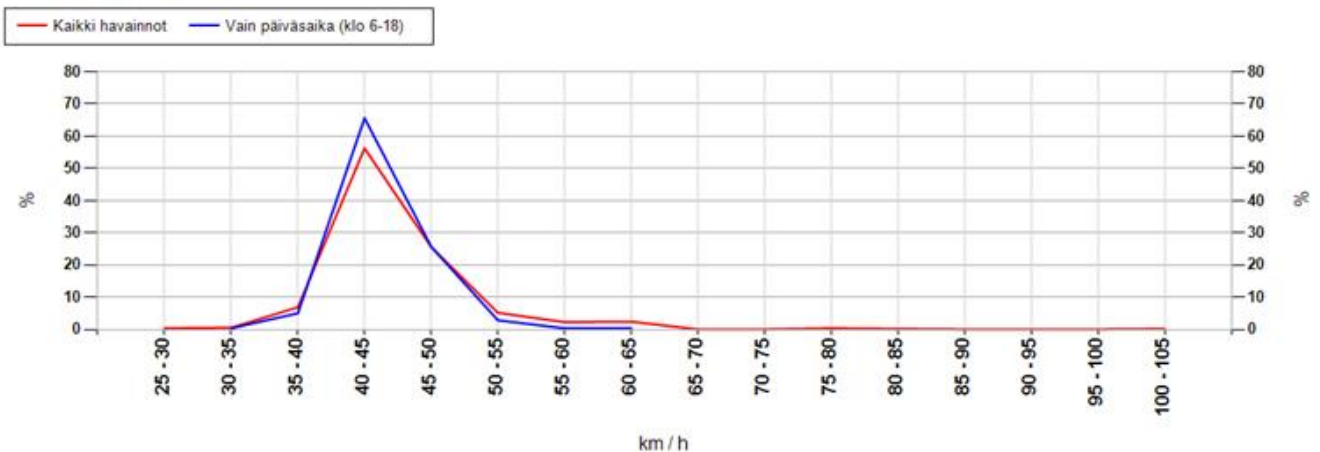
Tunneittain



Päivittäin



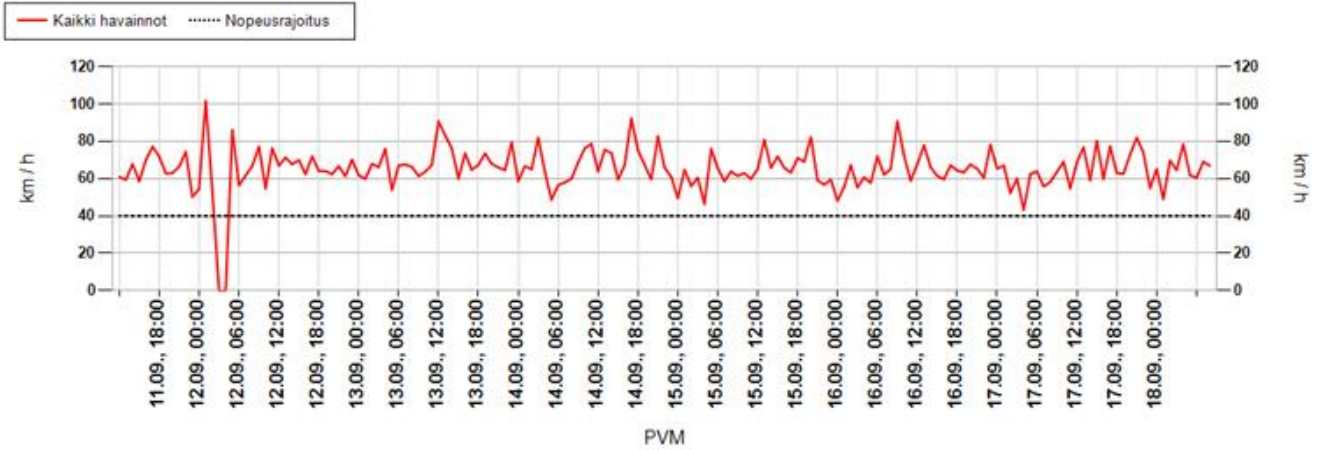
Nopeusjakauma



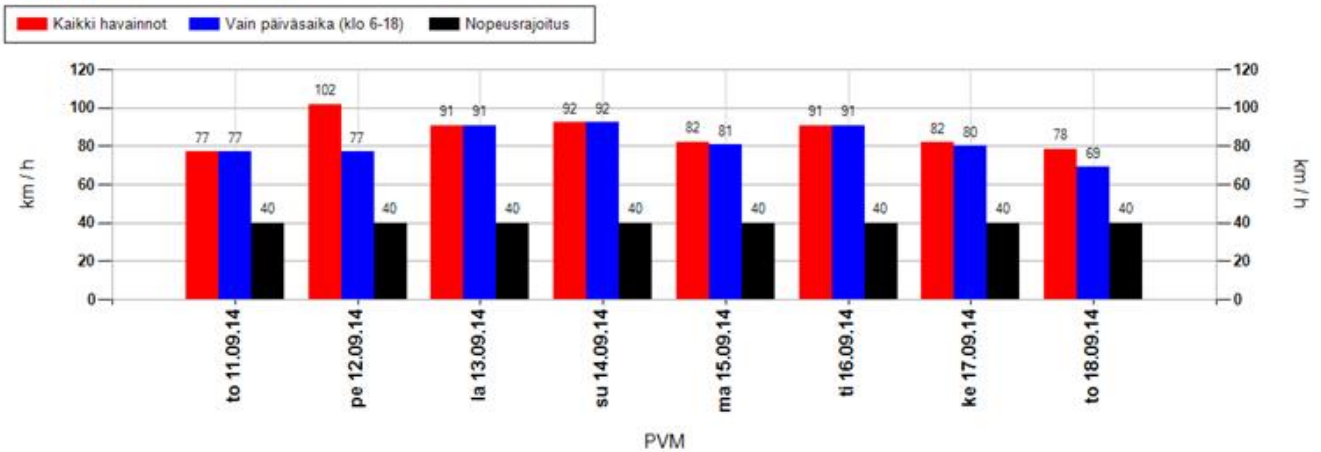
MittausID	140	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 12:00:00
Mittautietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

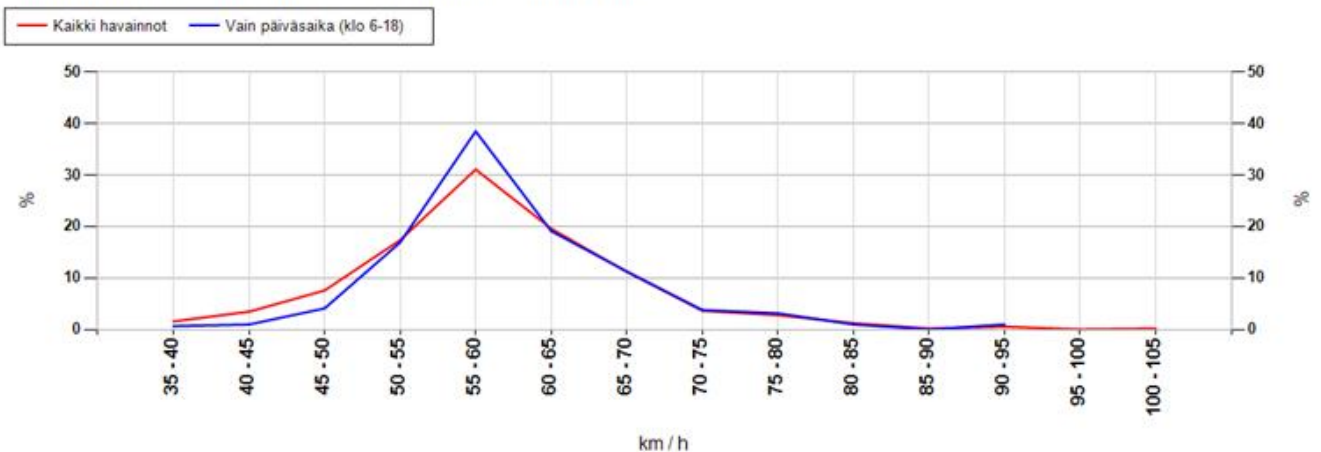
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	140	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	10862	Päivässä keskimäärin	1582
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.09.2014	44	44
12.09.2014	43	43
13.09.2014	44	44
14.09.2014	44	45
15.09.2014	44	44
16.09.2014	43	43
17.09.2014	44	43
18.09.2014	45	44
Keskiarvo	44	44

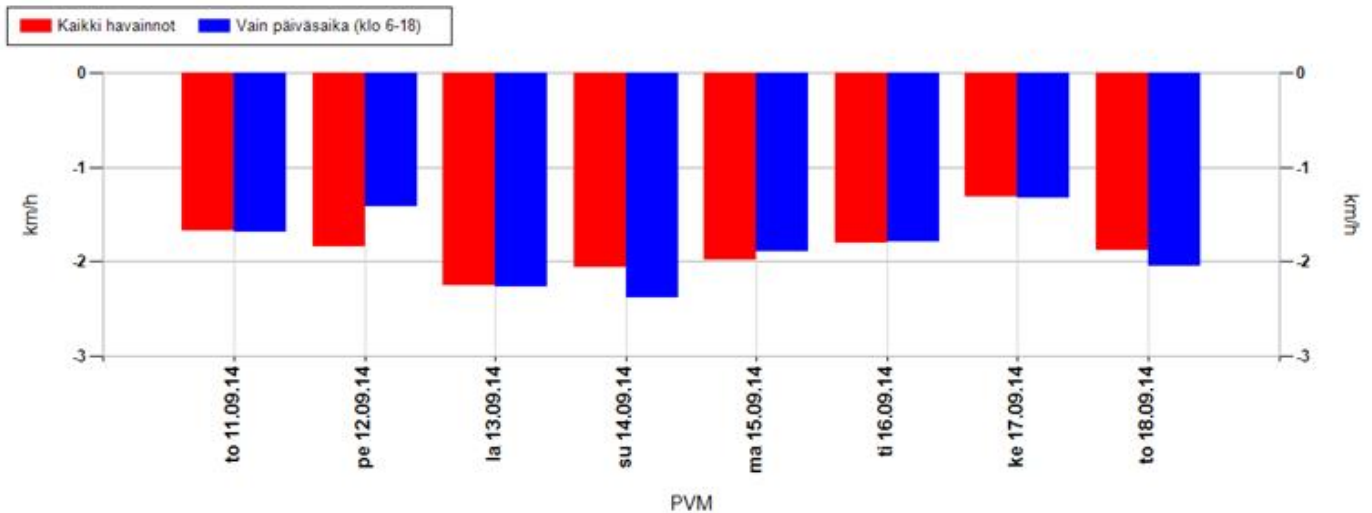
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
11.09.2014	77	77
12.09.2014	102	77
13.09.2014	91	91
14.09.2014	92	92
15.09.2014	82	81
16.09.2014	91	91
17.09.2014	82	80
18.09.2014	78	69
Keskiarvo	87	82

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-1,9 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	140	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	11.9.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Pitkäkankaan koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	3
21-30	5	5
31-40	29	29
41-50	79	79
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	0	0
31-40	2	1
41-50	13	6
51-60	61	61
61-70	92	91
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	51,9 %	51,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	20,6 %	20,5 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,2 %	98,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	87,5 %	94,4 %

* 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	146
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Utajärvi
Mittaustietoja	Utajärven keskusta
Aloituspäivä	2.10.2014 13:00:00
Lopetus	9.10.2014 13:00:00

Asennuskortti

AsennusID	85
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	22/12/9565 (4,5m)



Kommentit

22/12/9565, Kajaanintie

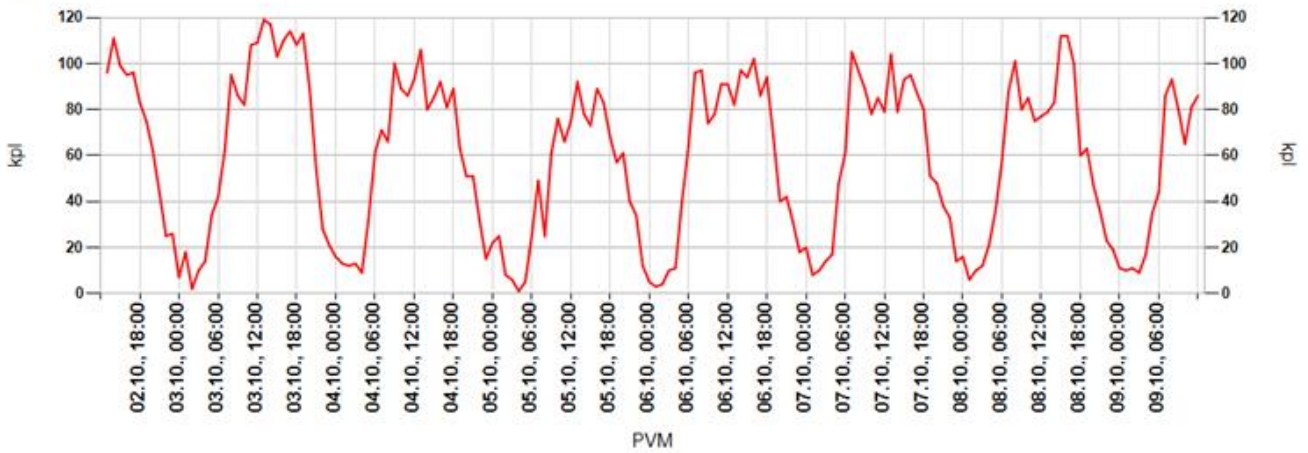
Asennuskuvat



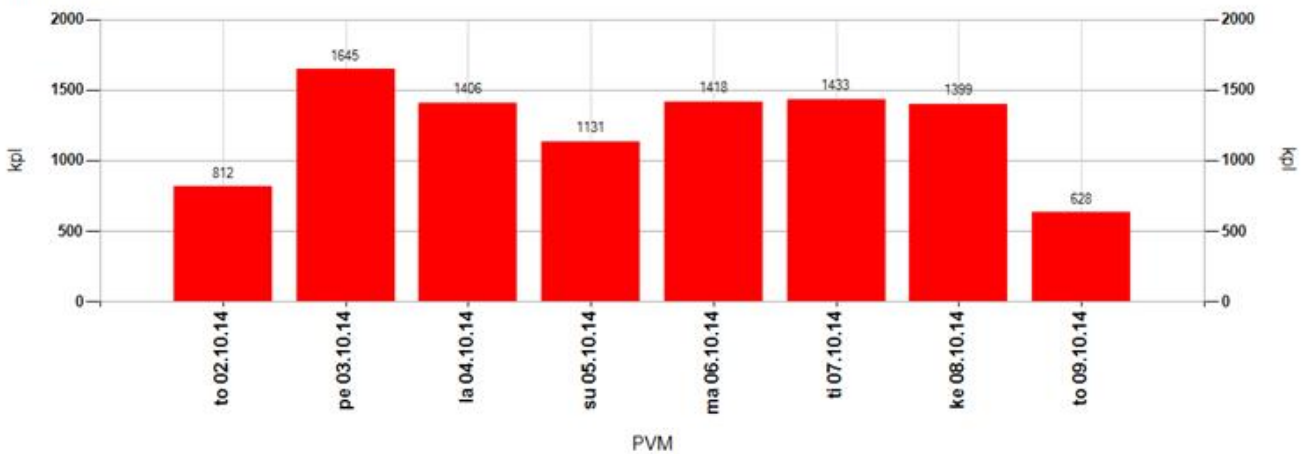
MittausID	146	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 13:00:00
Mittautietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

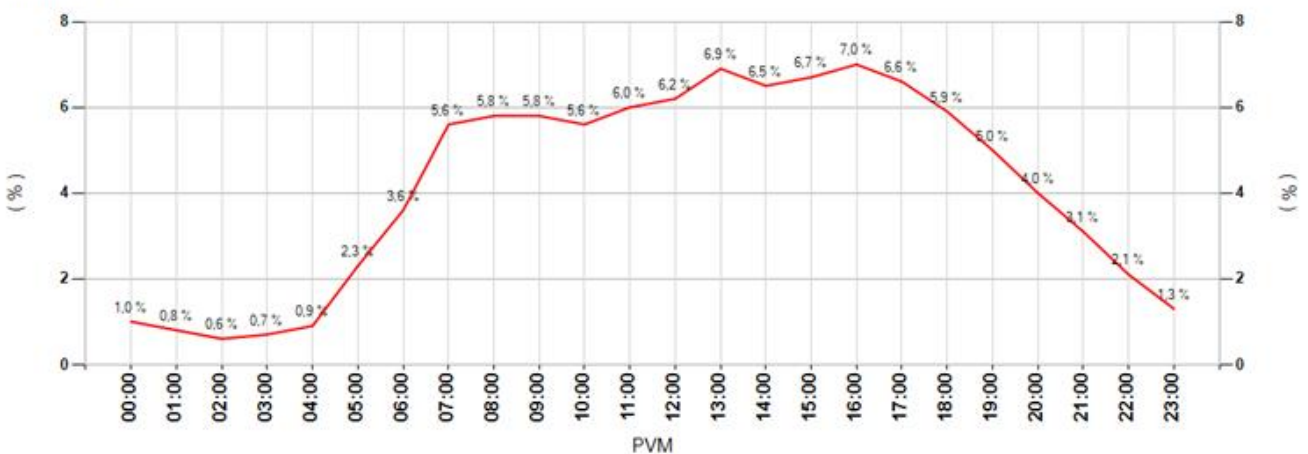
Tunneittain



Päivittäin



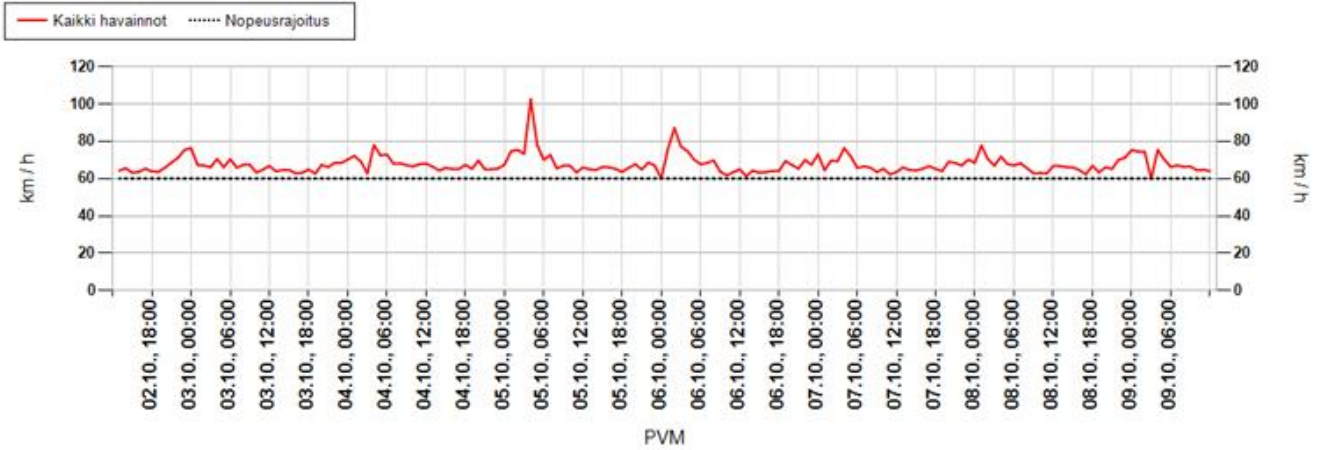
Tuntivaihtelu



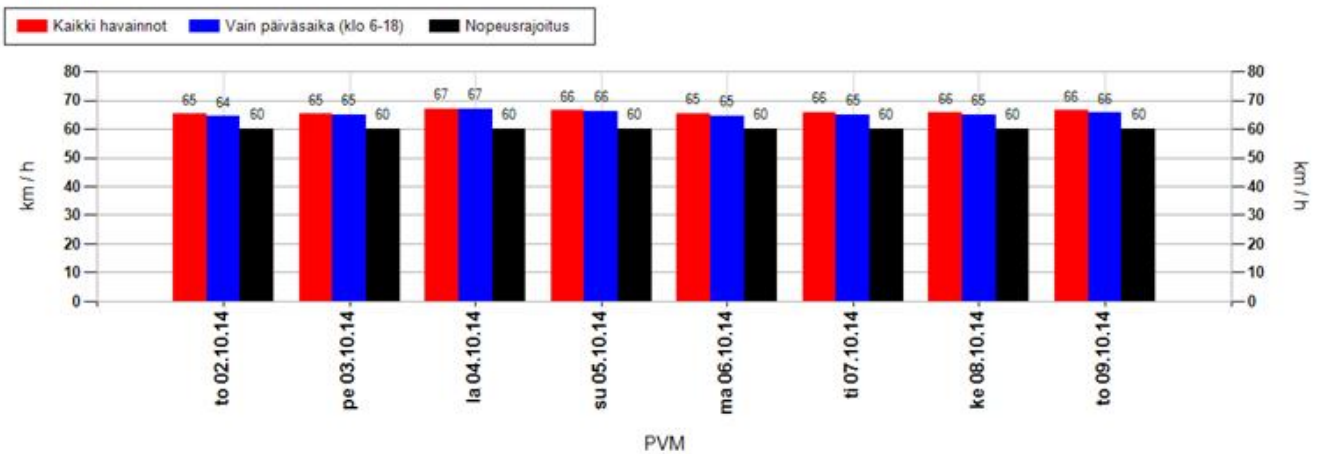
MittausID	146	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 13:00:00
Mittautustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

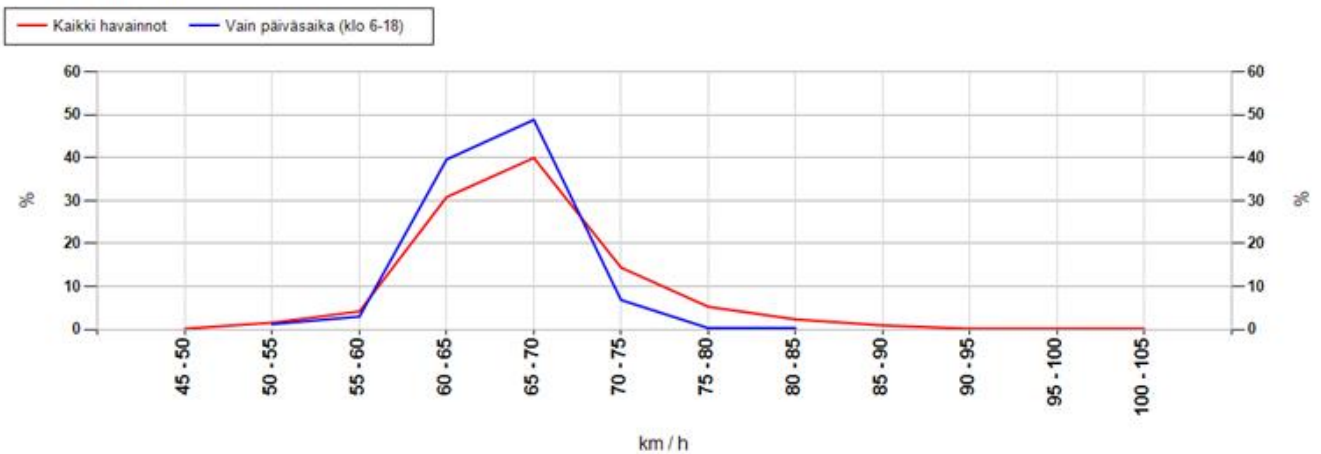
Tunneittain



Päivittäin



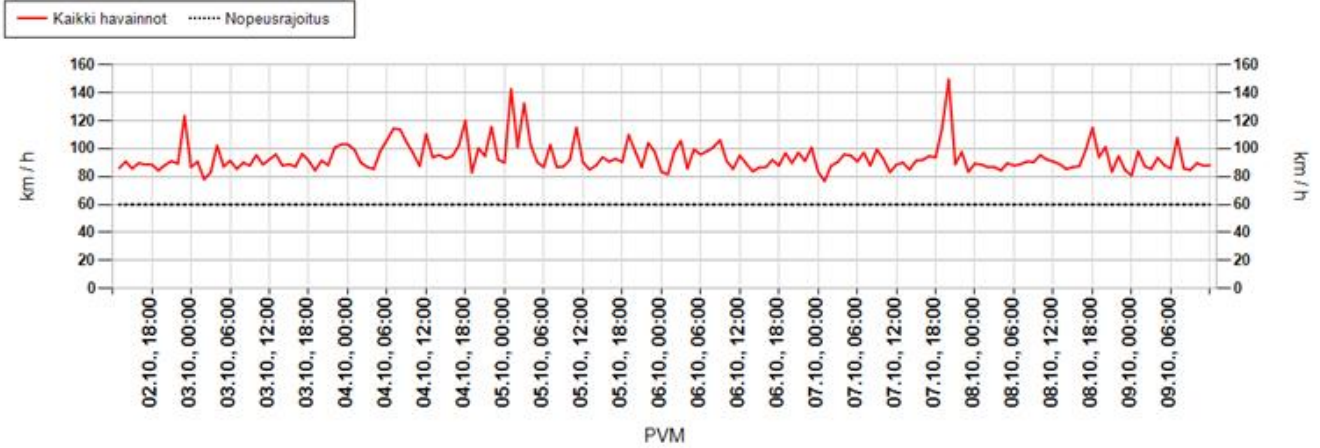
Nopeusjakauma



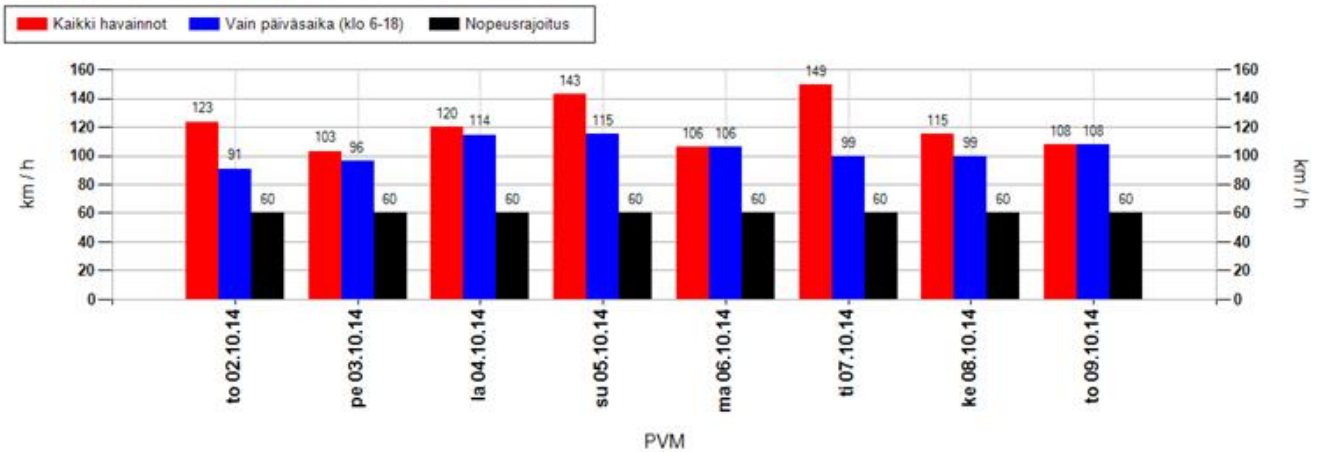
MittausID	146	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 13:00:00
Mittautustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

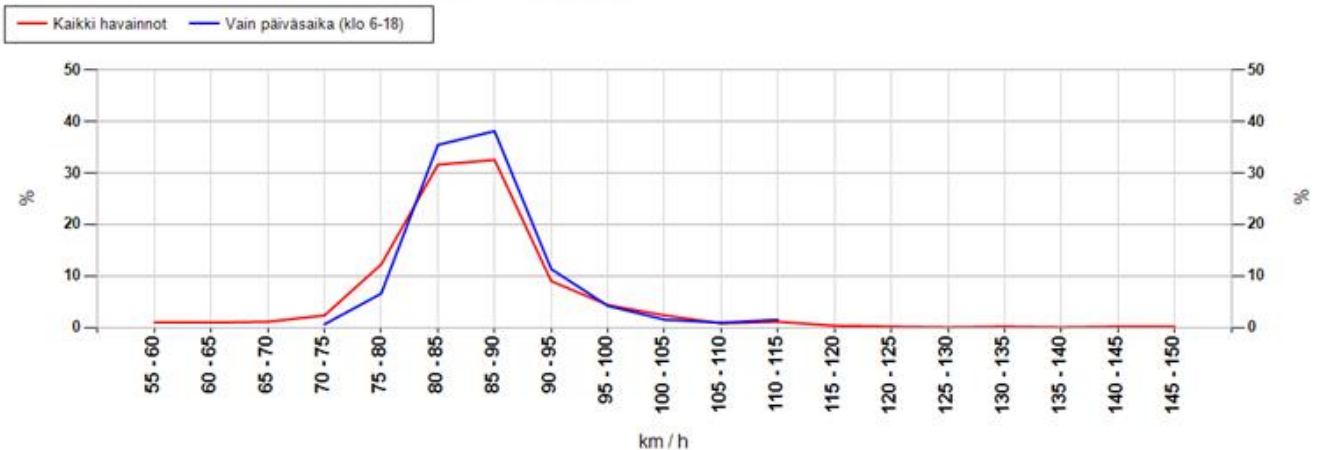
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	146	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9872	Päivässä keskimäärin	1405
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.10.2014	65	64
03.10.2014	65	65
04.10.2014	67	67
05.10.2014	66	66
06.10.2014	65	65
07.10.2014	66	65
08.10.2014	66	65
09.10.2014	66	66
Keskiarvo	66	65

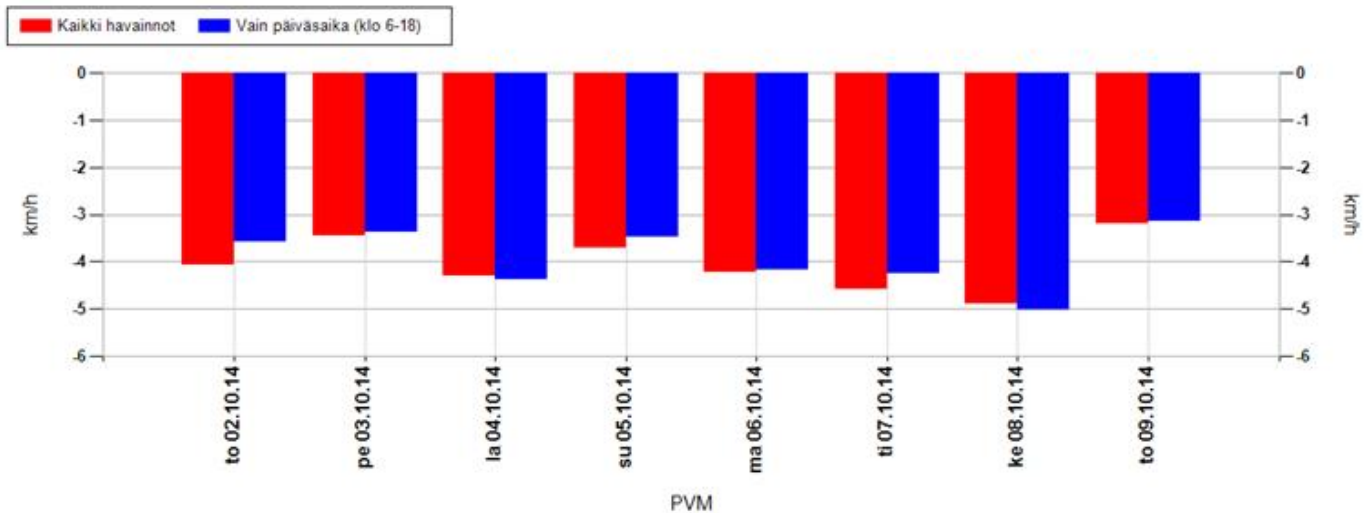
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.10.2014	123	91
03.10.2014	103	96
04.10.2014	120	114
05.10.2014	142	115
06.10.2014	106	106
07.10.2014	149	99
08.10.2014	115	99
09.10.2014	108	108
Keskiarvo	121	104

* 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)	-4,0 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	146	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 13:00:00
Mittaustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	2	2
41-50	7	7
51-60	34	35
61-70	64	65
71-80	86	87
> 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	1	0
61-70	3	0
71-80	17	7
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	55,2 %	53,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	36,5 %	35 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	98,6 %	100 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	97,1 %	100 %

* 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%.

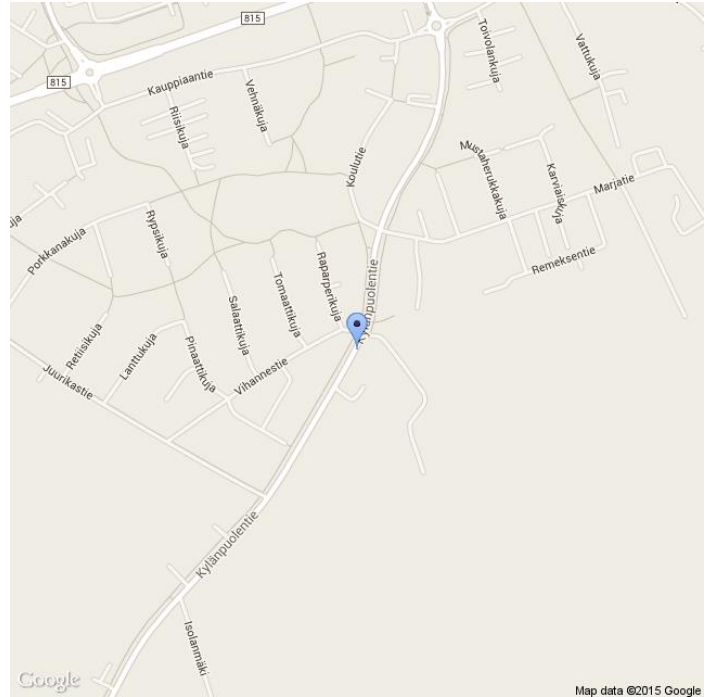
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	147
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu
Aloitus	26.9.2014 14:00:00
Lopetus	2.10.2014 8:00:00

Asennuskortti

AsennusID	86
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18679/1/752 (3m)



Kommentit

18679/1/752, Kylänpuolentie

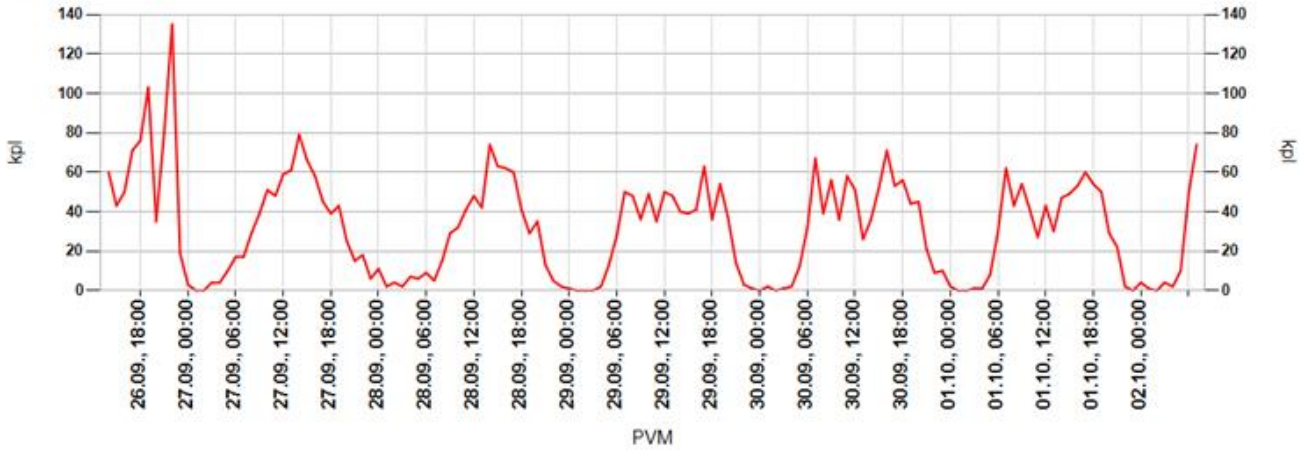
Asennuskuvat



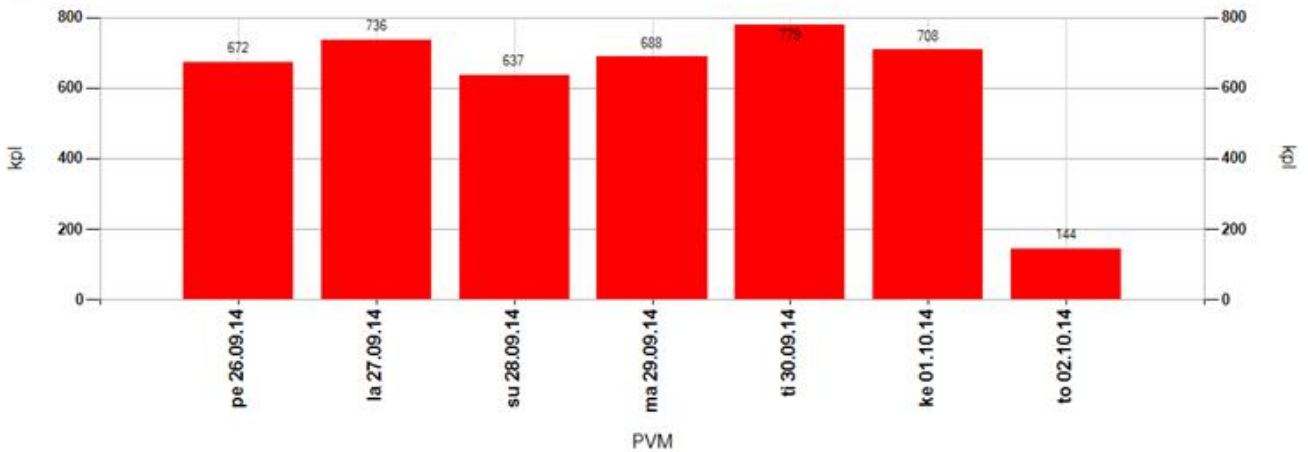
MittausID	147	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

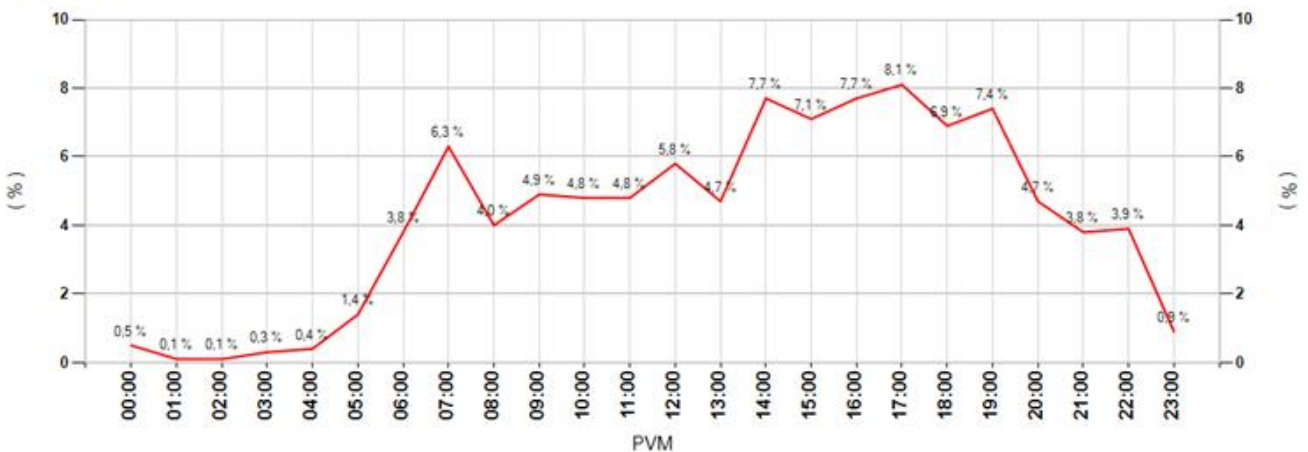
Tunneittain



Päivittäin



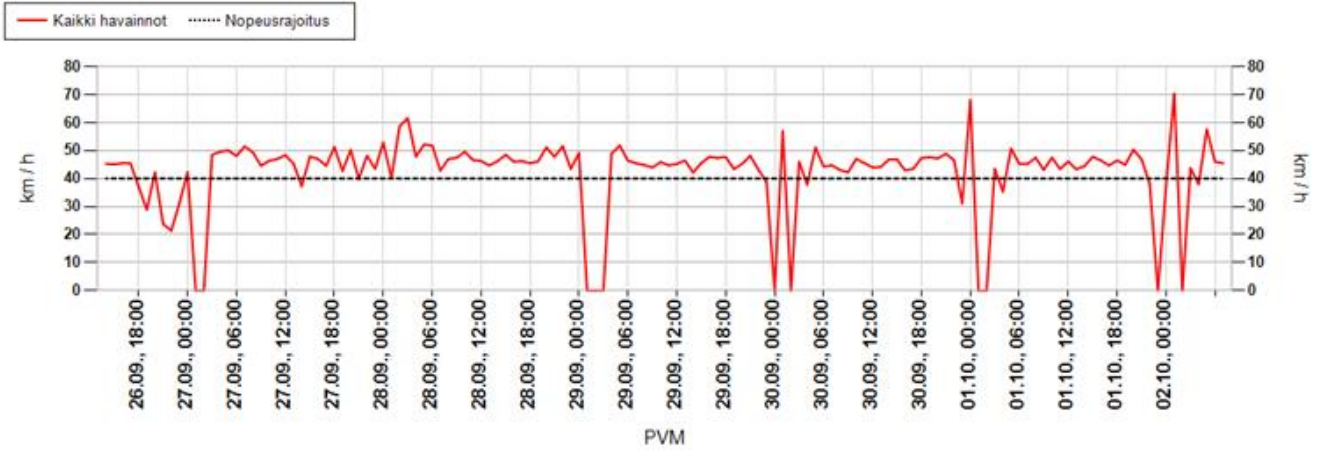
Tuntivaihtelu



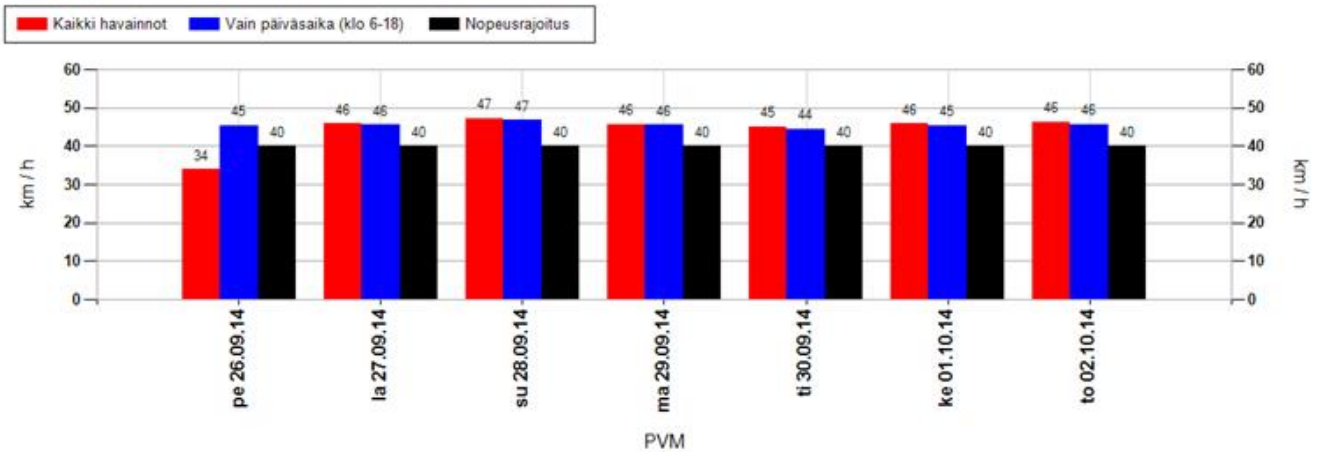
MittausID	147	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

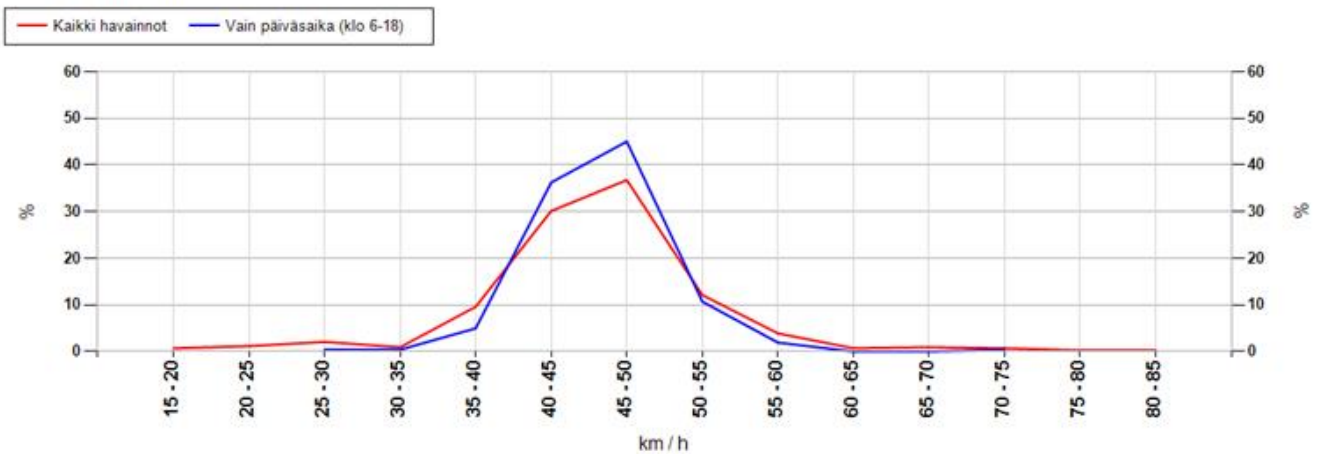
Tunneittain



Päivittäin



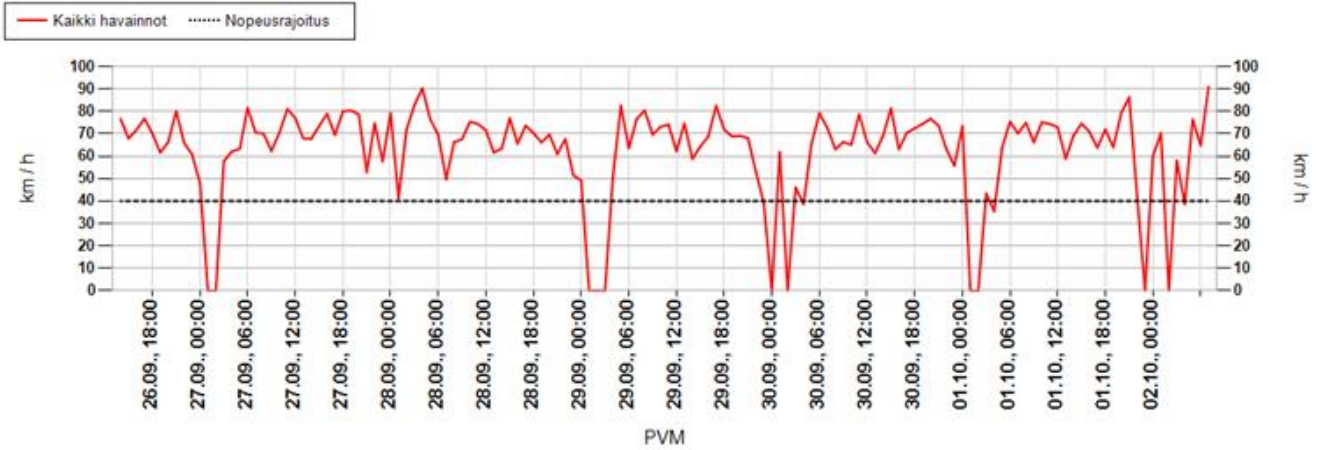
Nopeusjakauma



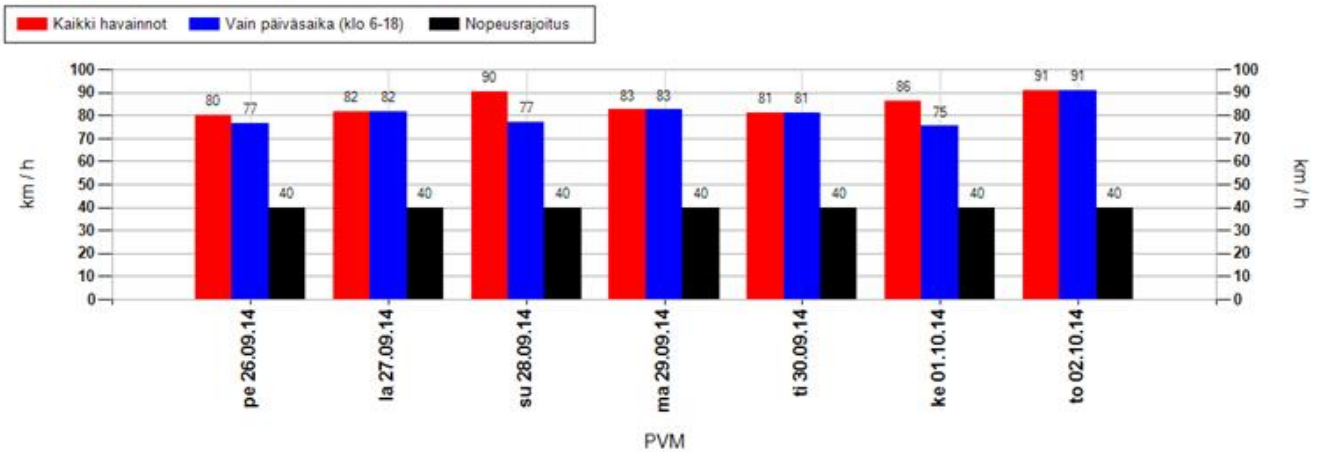
MittausID	147	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

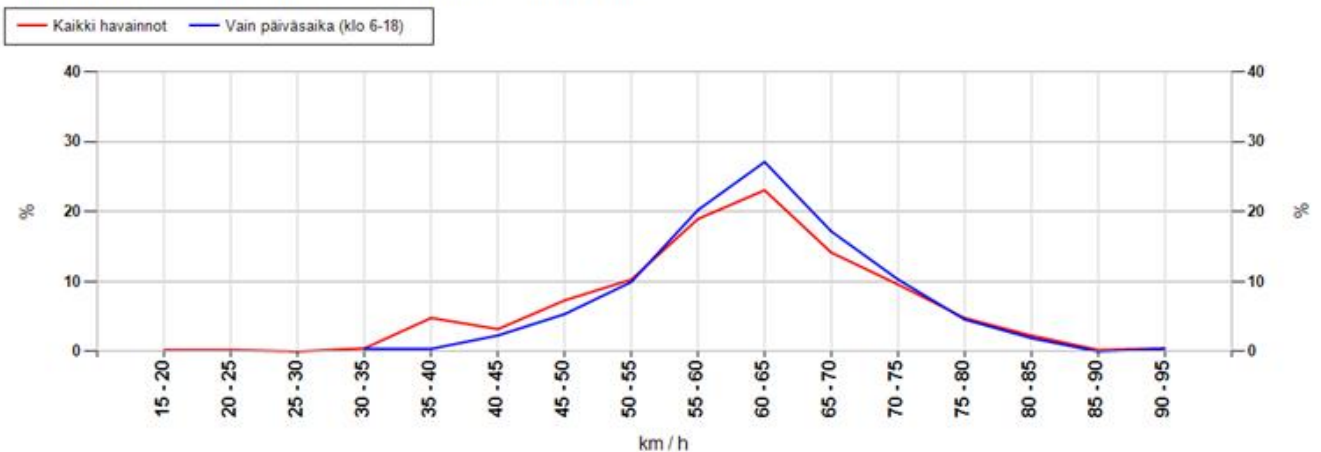
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	147	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4364	Päivässä keskimäärin	710
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.09.2014	34	45
27.09.2014	46	46
28.09.2014	47	47
29.09.2014	46	46
30.09.2014	45	44
01.10.2014	46	45
02.10.2014	46	46
Keskiarvo	44	46

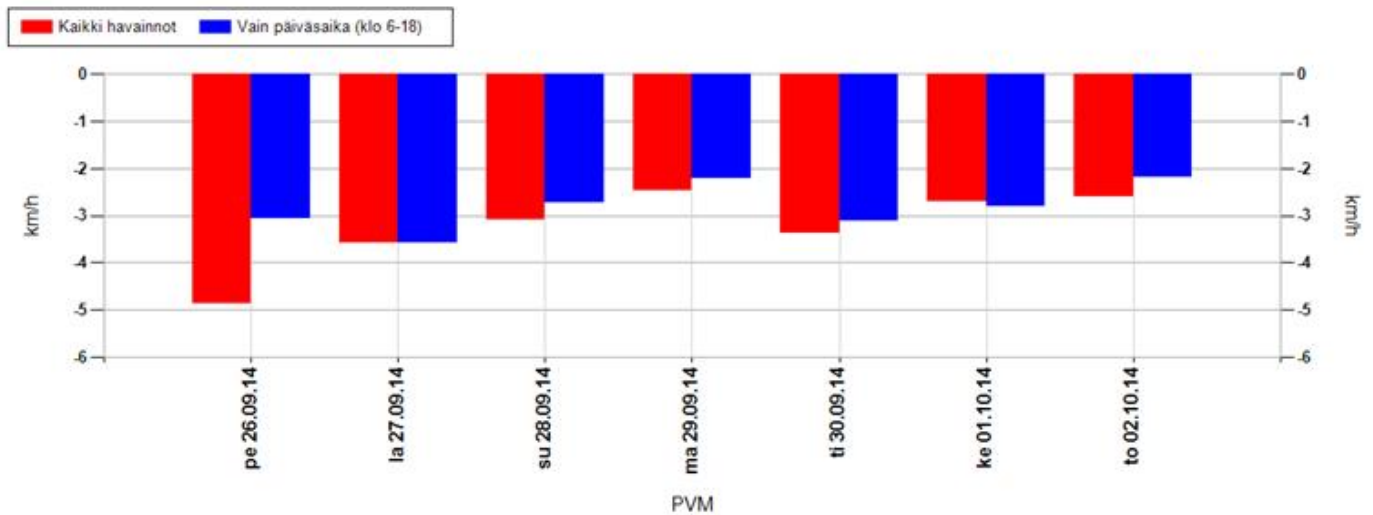
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.09.2014	80	77
27.09.2014	82	82
28.09.2014	90	77
29.09.2014	82	82
30.09.2014	81	81
01.10.2014	86	75
02.10.2014	91	91
Keskiarvo	85	81

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-2,9 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	147	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	6	1
21-30	10	3
31-40	35	31
41-50	73	72
51-60	91	91
61-70	98	98
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	6	1
41-50	16	8
51-60	45	39
61-70	83	83
71-80	97	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	50,1 %	52,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	27,1 %	27,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,2 %	97,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	83,8 %	91,6 %

* 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%.

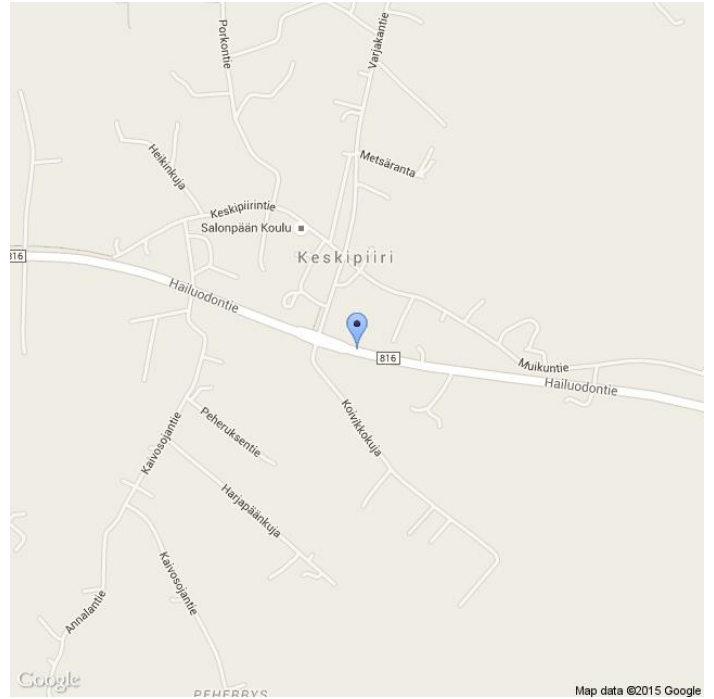
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	148
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Keskipiirin koulu
Aloitus	18.9.2014 10:00:00
Lopetus	26.9.2014 12:00:00

Asennuskortti

AsennusID	87
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	816/2/6277 (3,5m)



Kommentit

816/2/6277, Hailuodontie

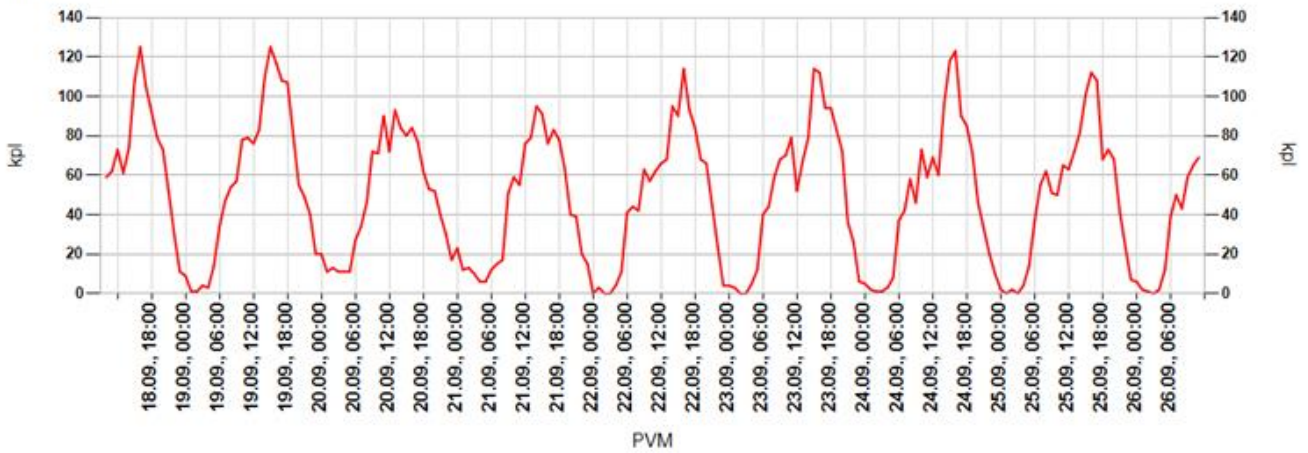
Asennuskuvat



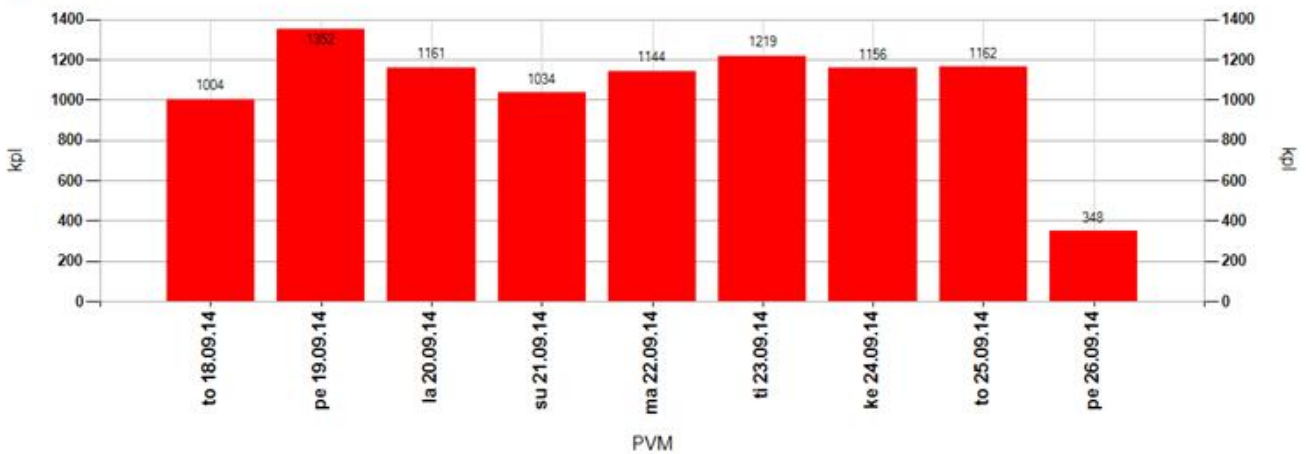
MittausID	148	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

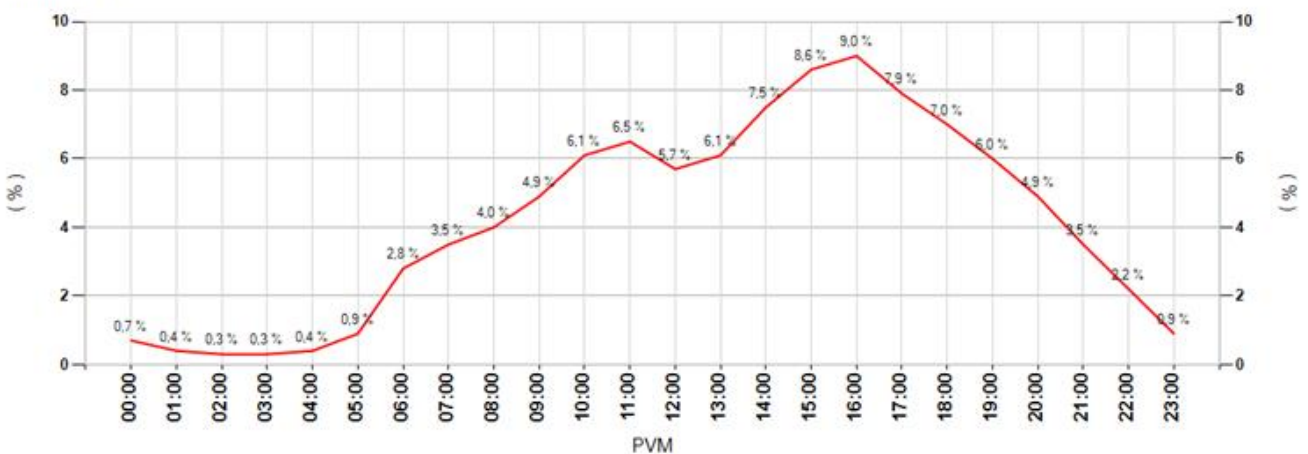
Tunneittain



Päivittäin



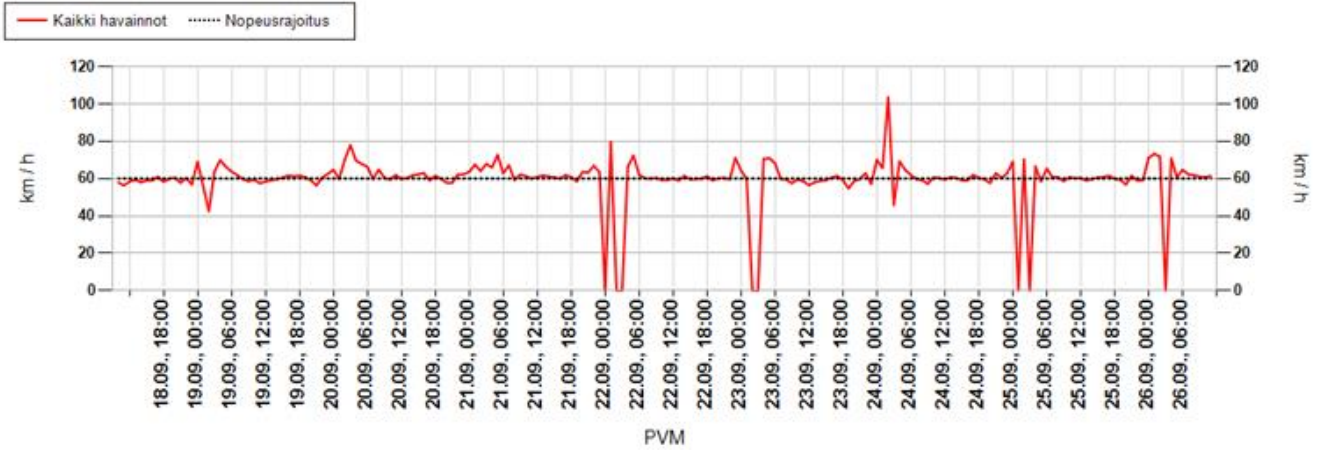
Tuntivaihtelu



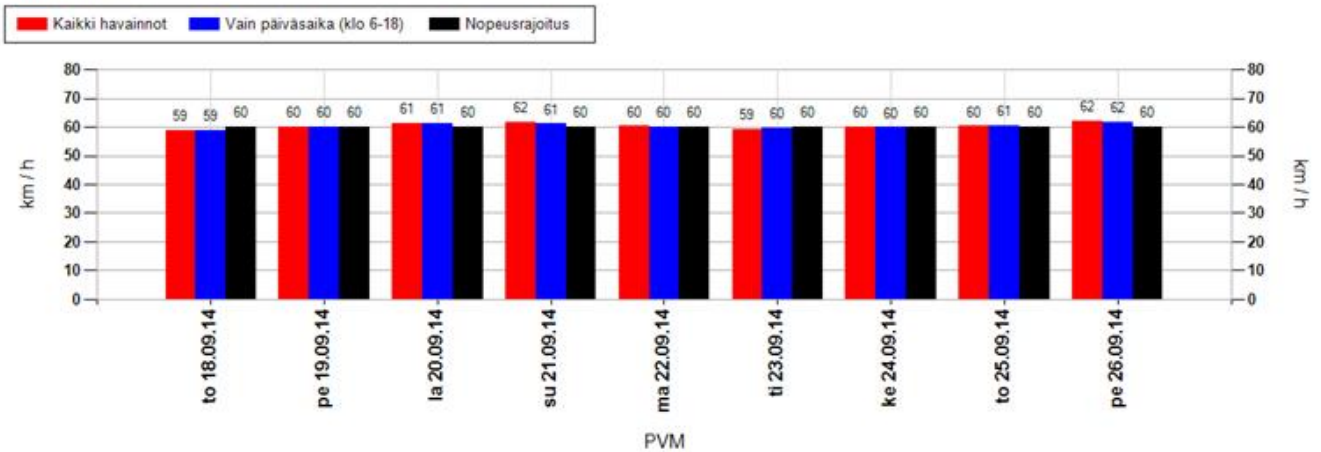
MittausID	148	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

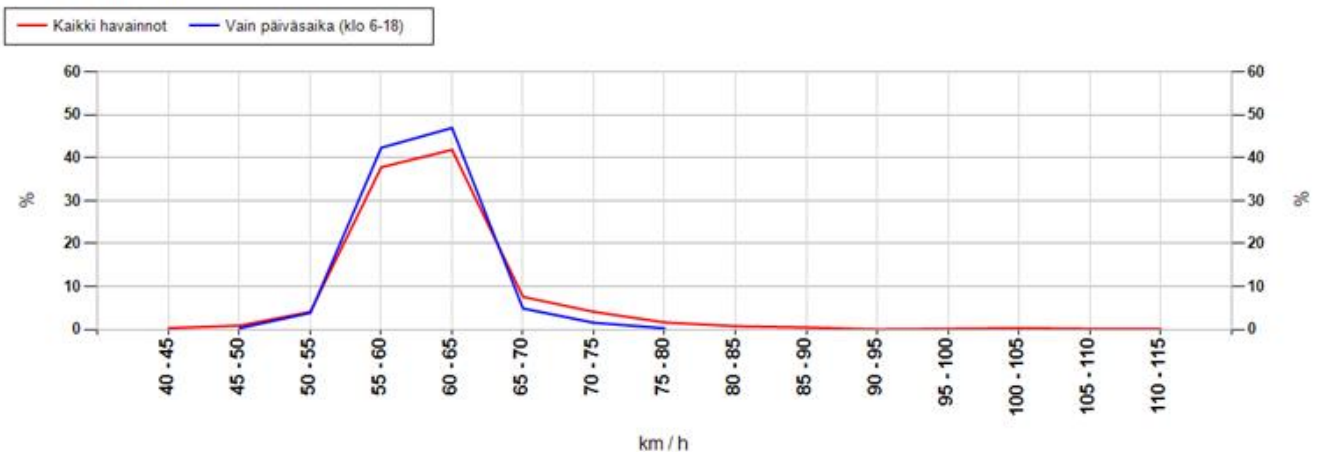
Tunneittain



Päivittäin



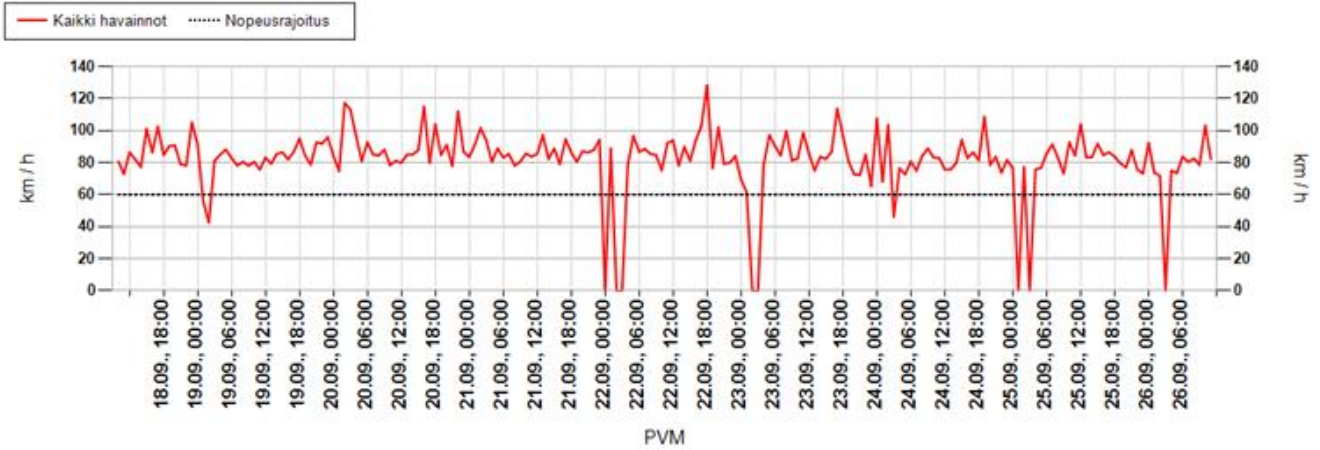
Nopeusjakauma



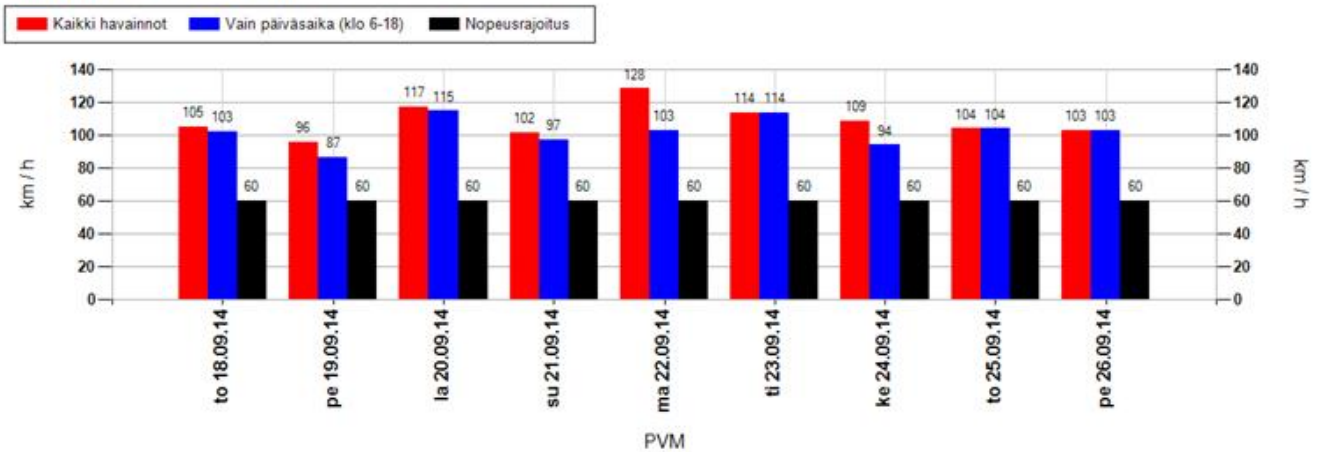
MittausID	148	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

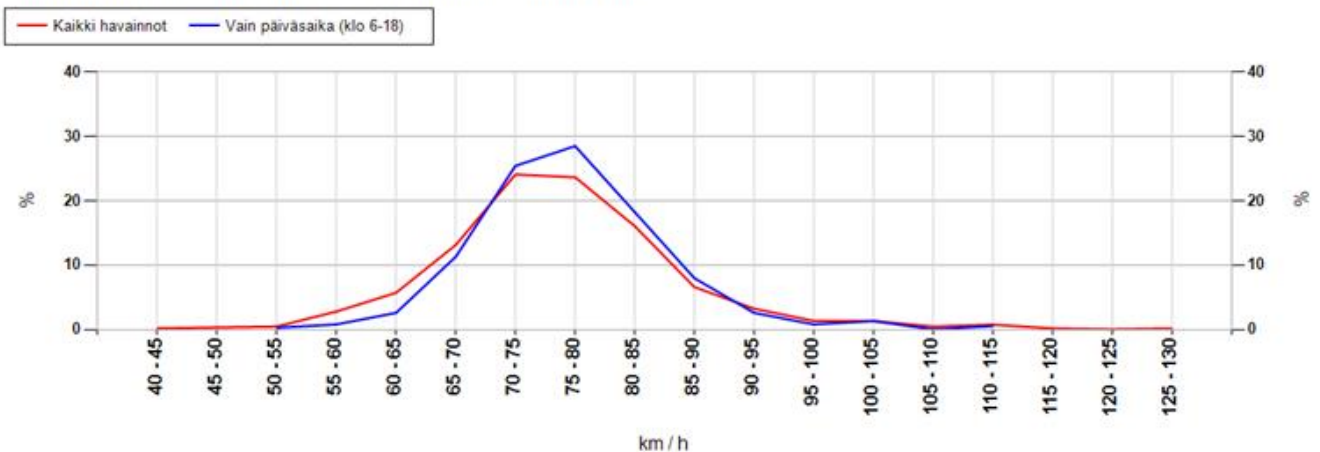
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	148	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9580	Päivässä keskimäärin	1175
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.09.2014	59	59
19.09.2014	60	60
20.09.2014	61	61
21.09.2014	62	61
22.09.2014	60	60
23.09.2014	59	60
24.09.2014	60	60
25.09.2014	60	61
26.09.2014	62	62
Keskiarvo	60	60

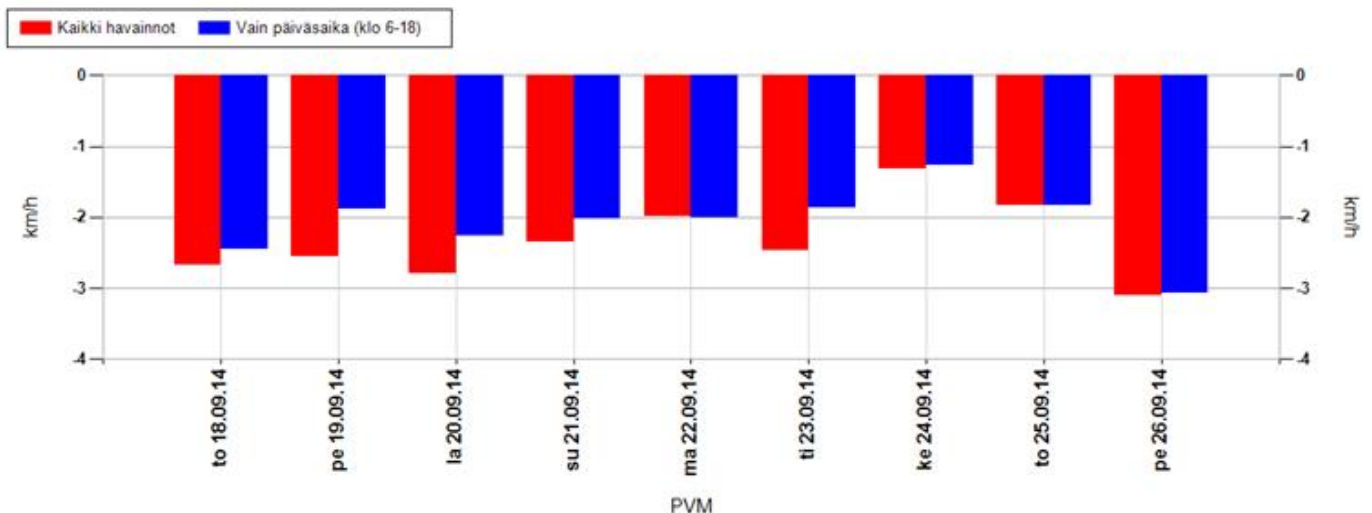
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.09.2014	105	102
19.09.2014	96	87
20.09.2014	117	115
21.09.2014	102	97
22.09.2014	128	103
23.09.2014	114	114
24.09.2014	109	94
25.09.2014	104	104
26.09.2014	103	103
Keskiarvo	109	102

* 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)	-2,0 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	148	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	2	2
41-50	9	9
51-60	53	54
61-70	86	87
71-80	97	98
> 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	4	1
61-70	22	15
71-80	70	69
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	32,6 %	31,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	13,7 %	12,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,7 %	97,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	77,6 %	85,1 %

* 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%.

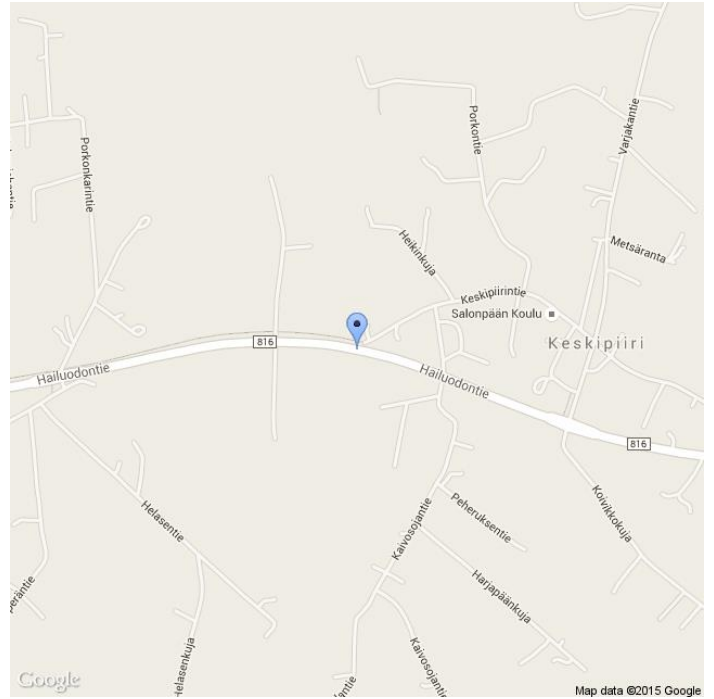
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	152
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Keskipiirin koulu
Aloitus	18.9.2014 10:00:00
Lopetus	26.9.2014 12:00:00

Asennuskortti

AsennusID	91
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	816/3/419 (2,9m)



Kommentit

816/3/419, Hailuodontie

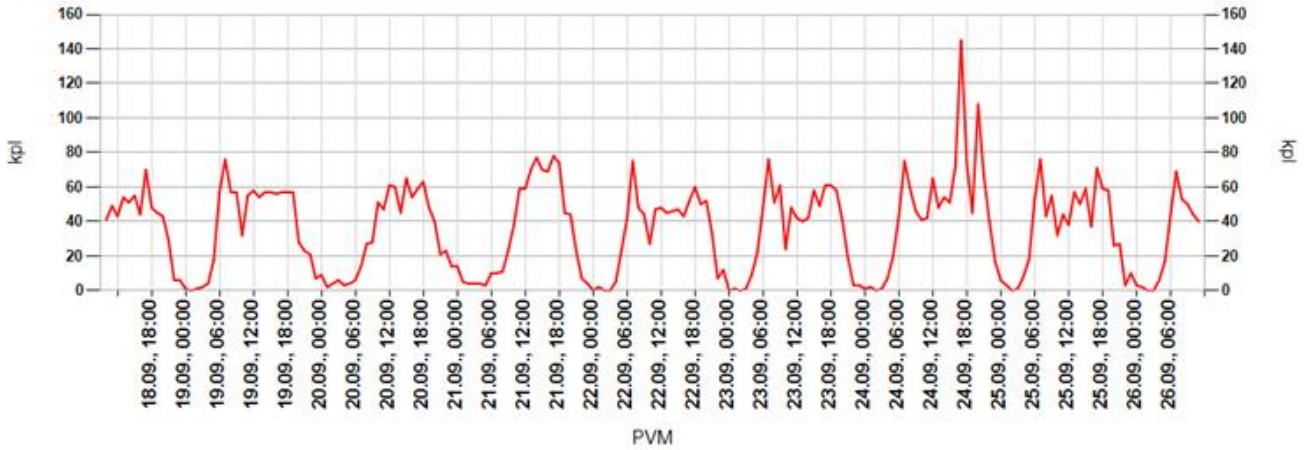
Asennuskuvat



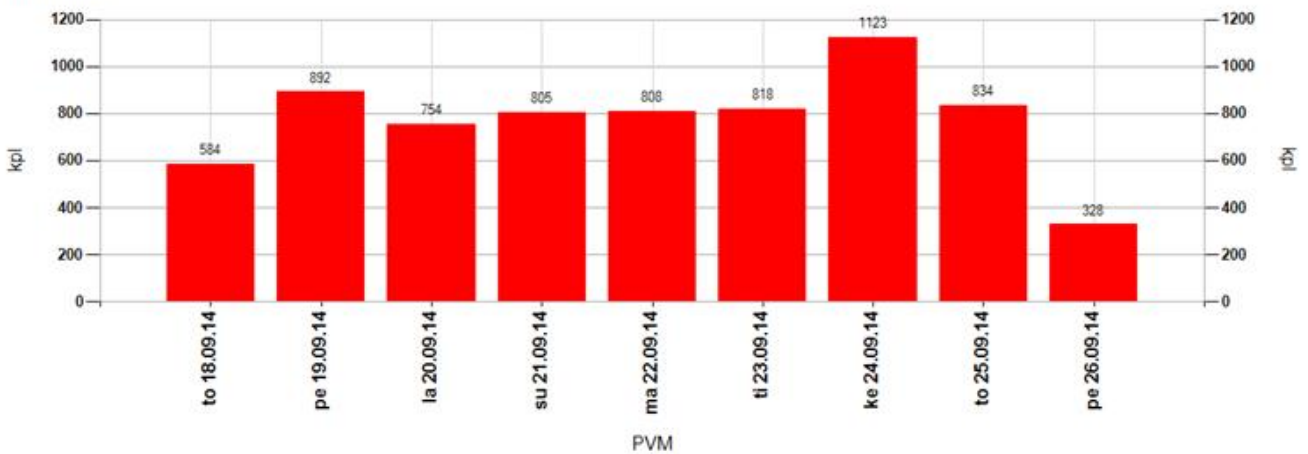
MittausID	152	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

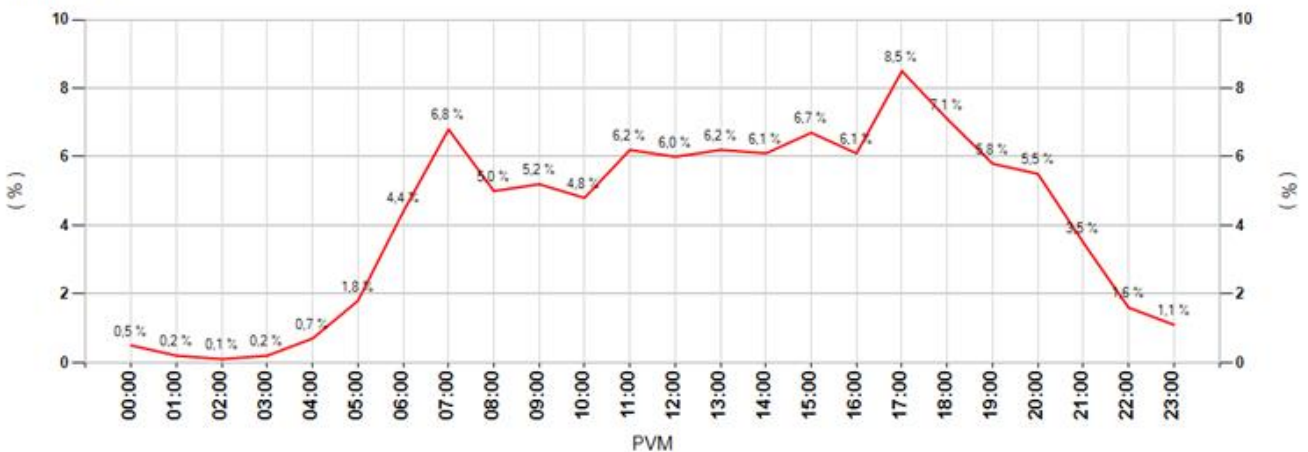
Tunneittain



Päivittäin



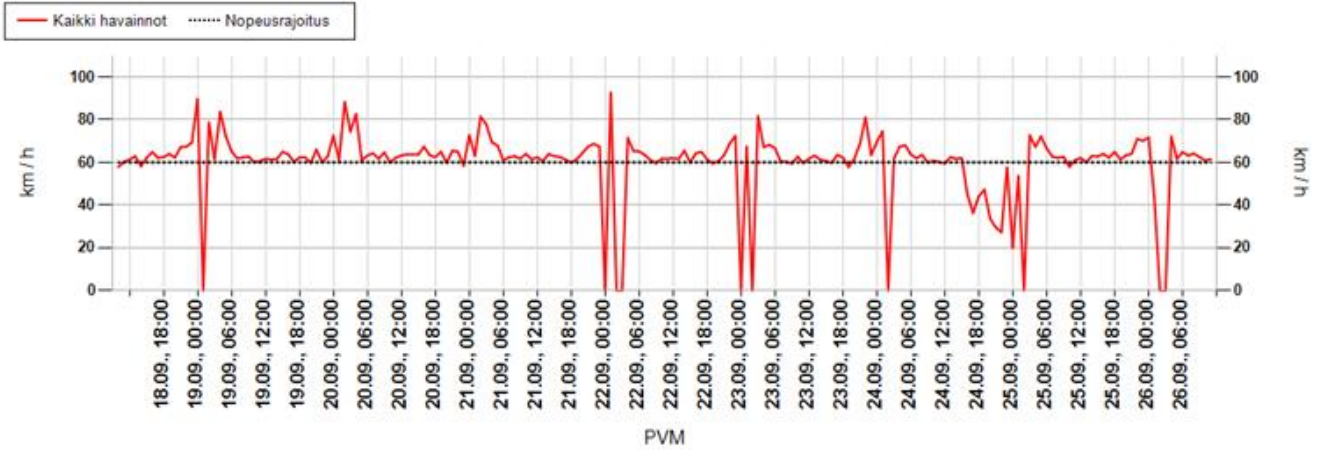
Tuntivaihtelu



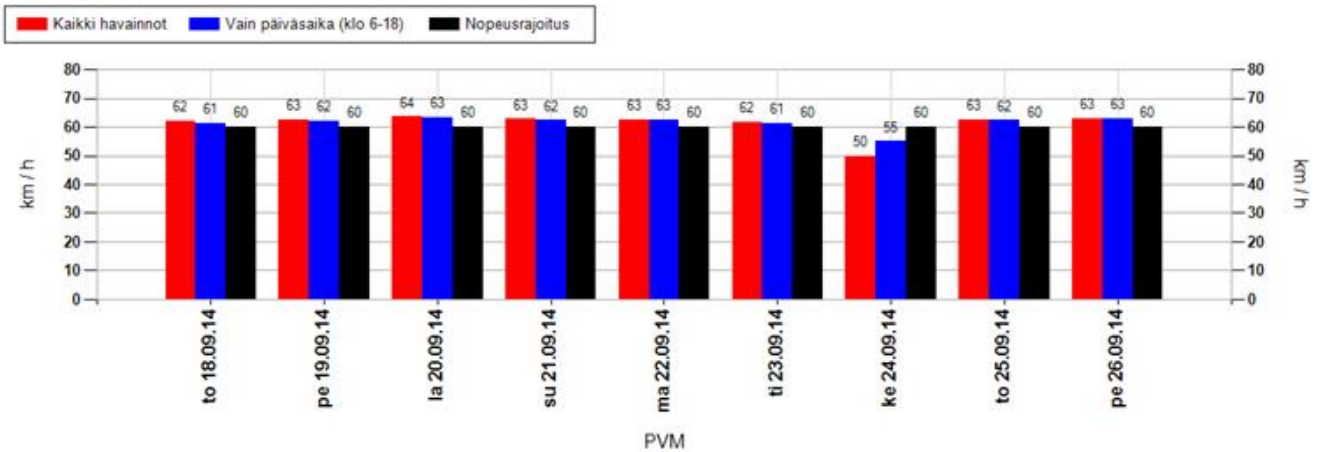
MittausID	152	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittautustietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

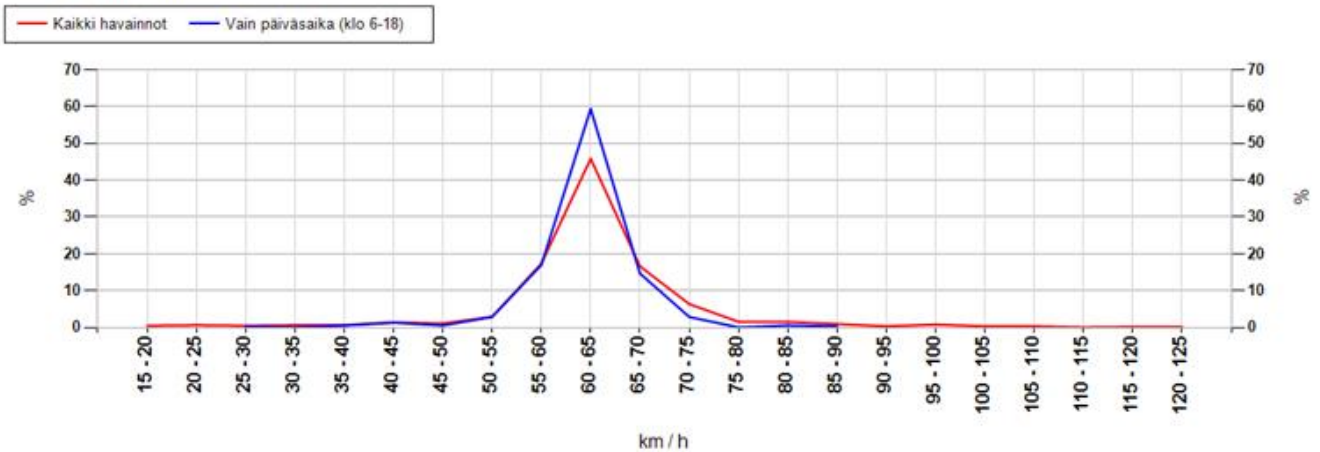
Tunneittain



Päivittäin



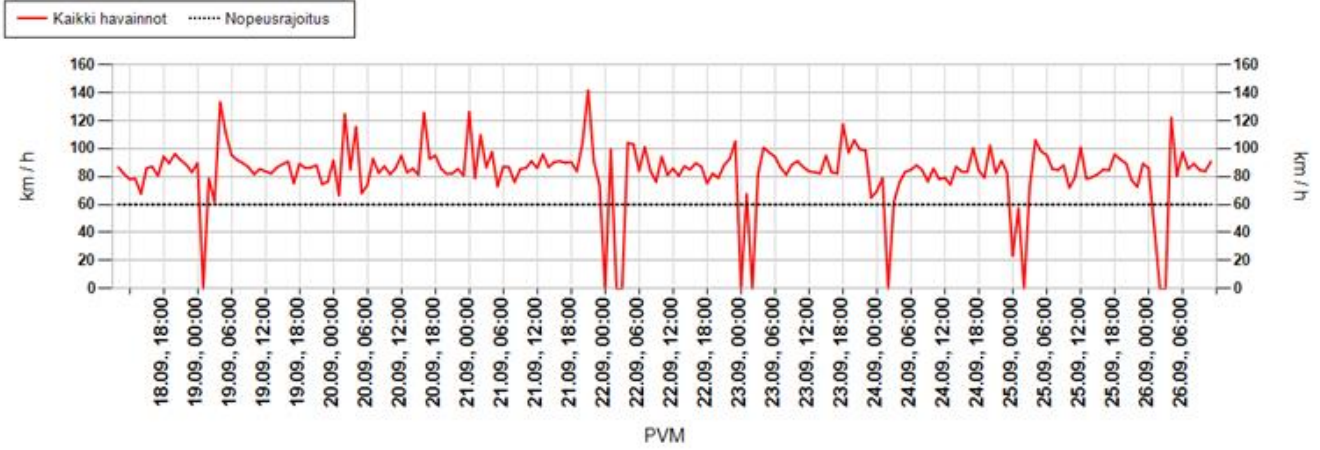
Nopeusjakauma



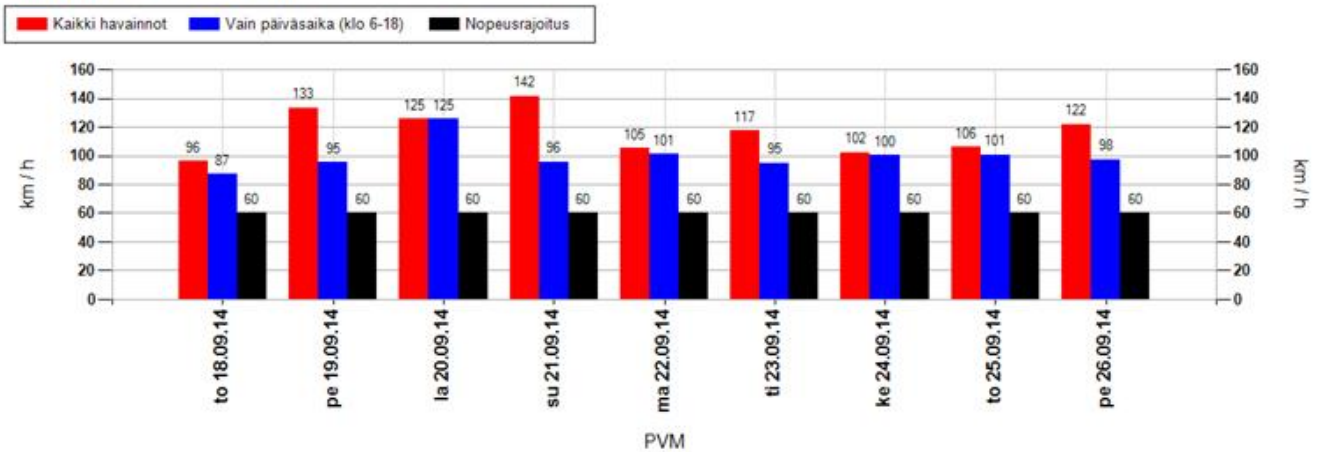
MittausID	152	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittautietoja	Keskiپیirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

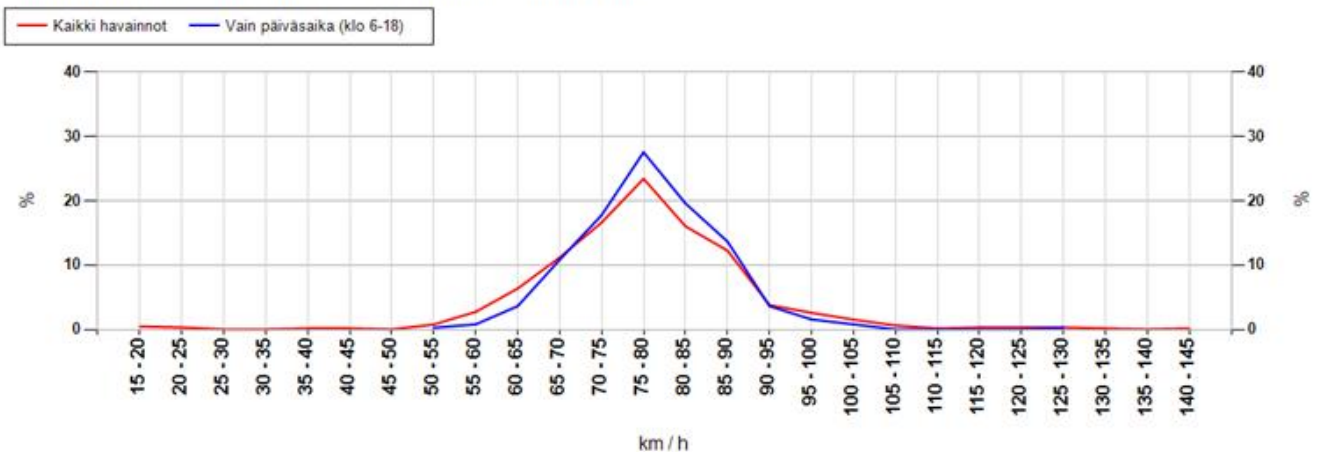
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	152	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Keskiپیirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6946	Päivässä keskimäärin	862
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.09.2014	62	61
19.09.2014	63	62
20.09.2014	64	63
21.09.2014	63	62
22.09.2014	63	63
23.09.2014	62	61
24.09.2014	50	55
25.09.2014	63	62
26.09.2014	63	63
Keskiarvo	61	61

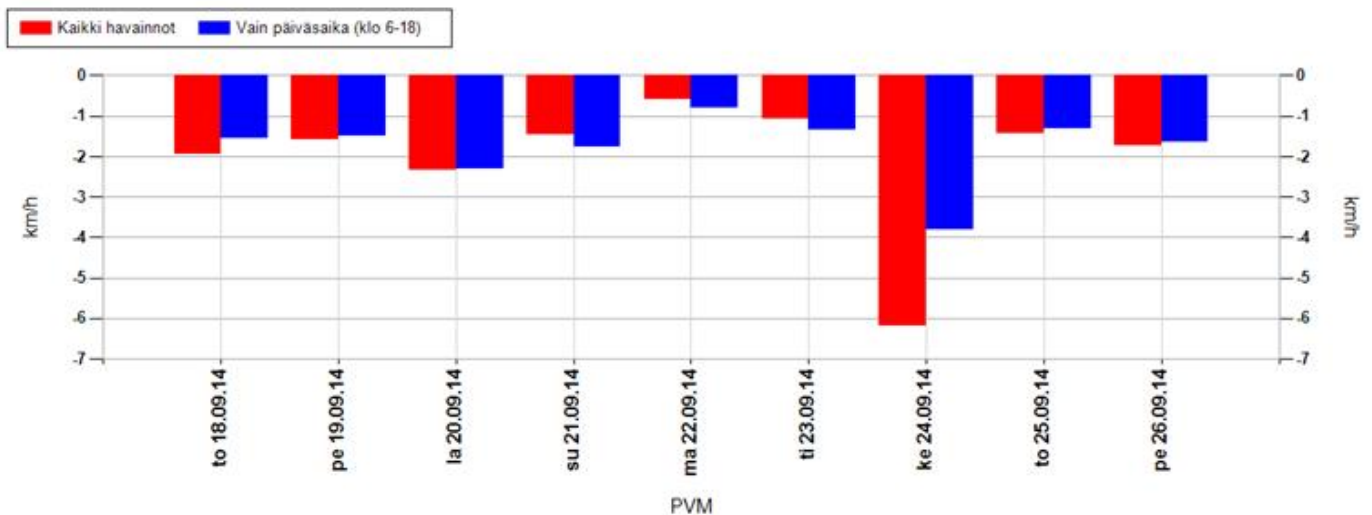
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.09.2014	96	87
19.09.2014	133	95
20.09.2014	125	125
21.09.2014	142	96
22.09.2014	105	101
23.09.2014	117	95
24.09.2014	102	100
25.09.2014	106	101
26.09.2014	122	98
Keskiarvo	116	100

* 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)	-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	152	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.9.2014 10:00:00
Mittaustietoja	Keskipiirin koulu	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	2
21-30	6	4
31-40	7	4
41-50	10	7
51-60	45	45
61-70	82	83
71-80	95	96
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	1	0
41-50	1	0
51-60	5	1
61-70	22	15
71-80	62	61
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	38 %	37,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	18 %	16,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	91,7 %	97,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	78 %	84,6 %

* 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%.

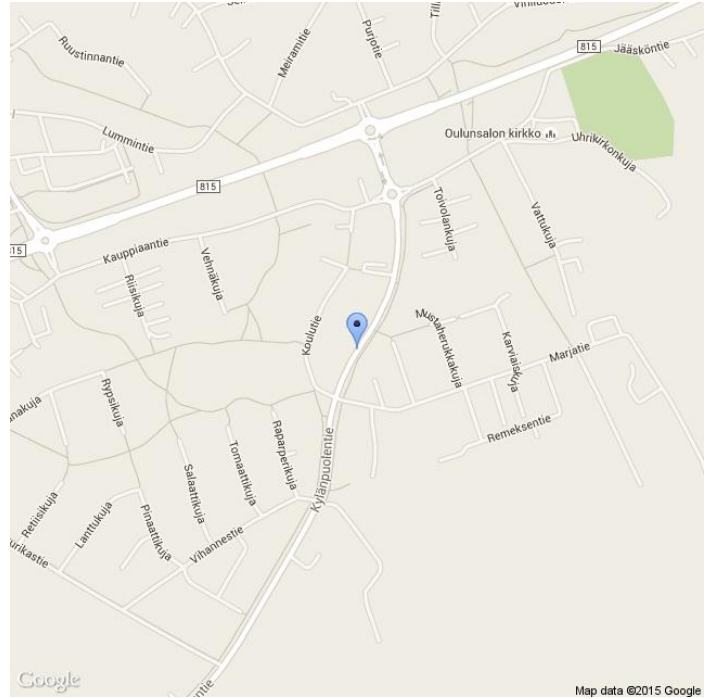
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	153
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu
Aloitus	26.9.2014 14:00:00
Lopetus	2.10.2014 8:00:00

Asennuskortti

AsennusID	92
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18679/1/418 (2,9m)



Kommentit

18679/1/418, Kyläpuolentie

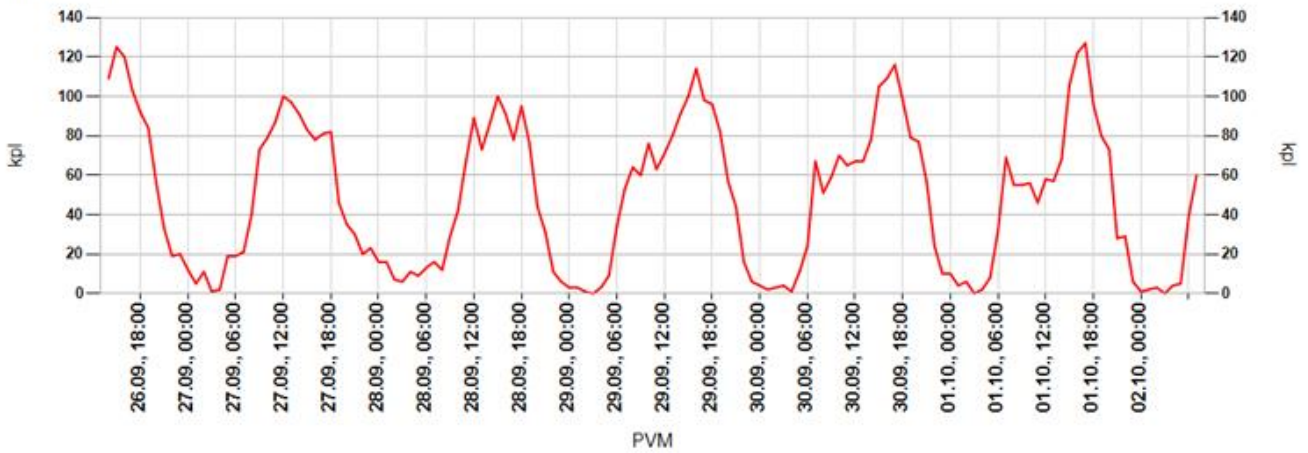
Asennuskuvat



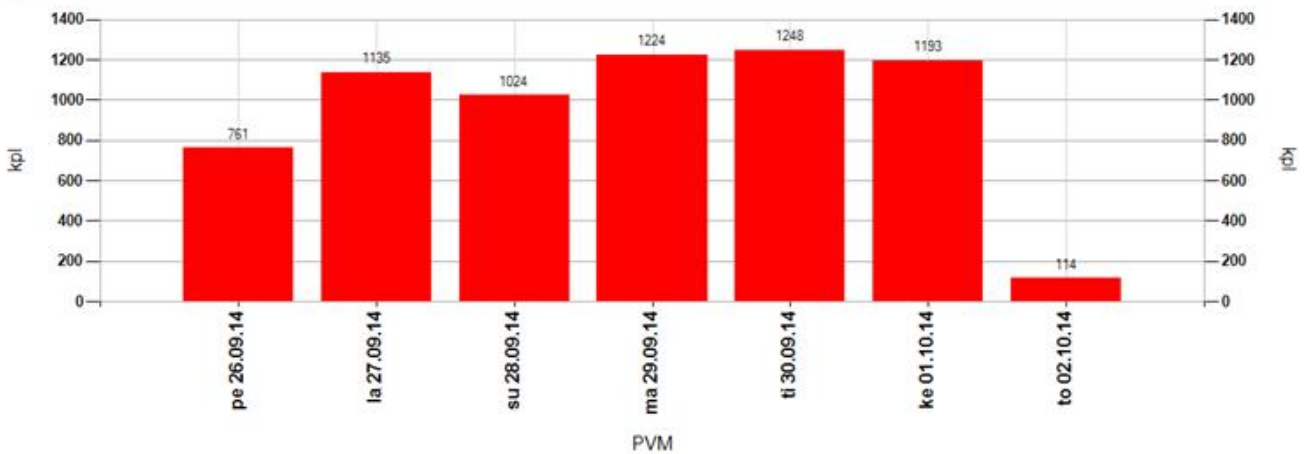
MittausID	153	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

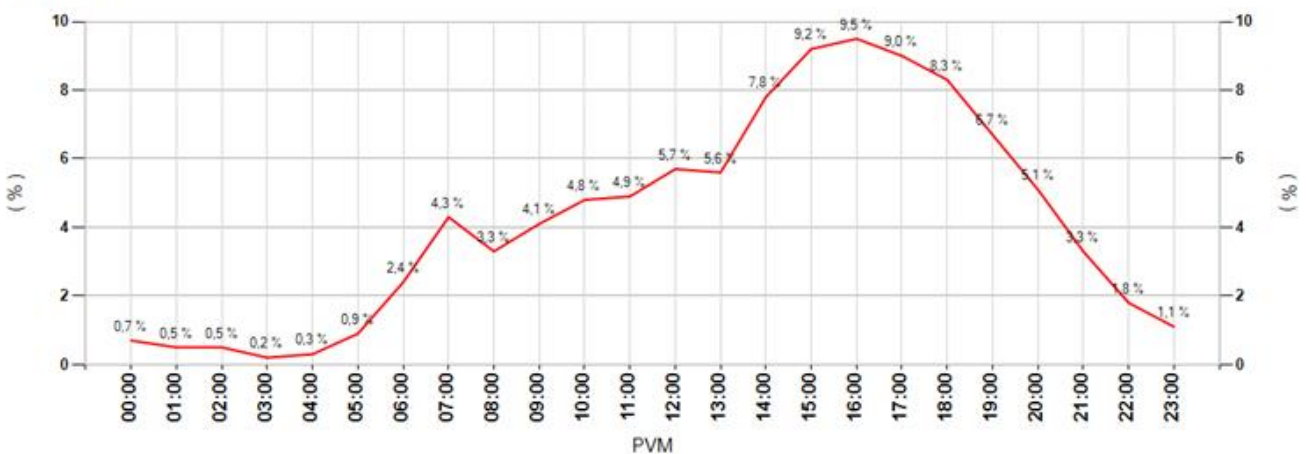
Tunneittain



Päivittäin



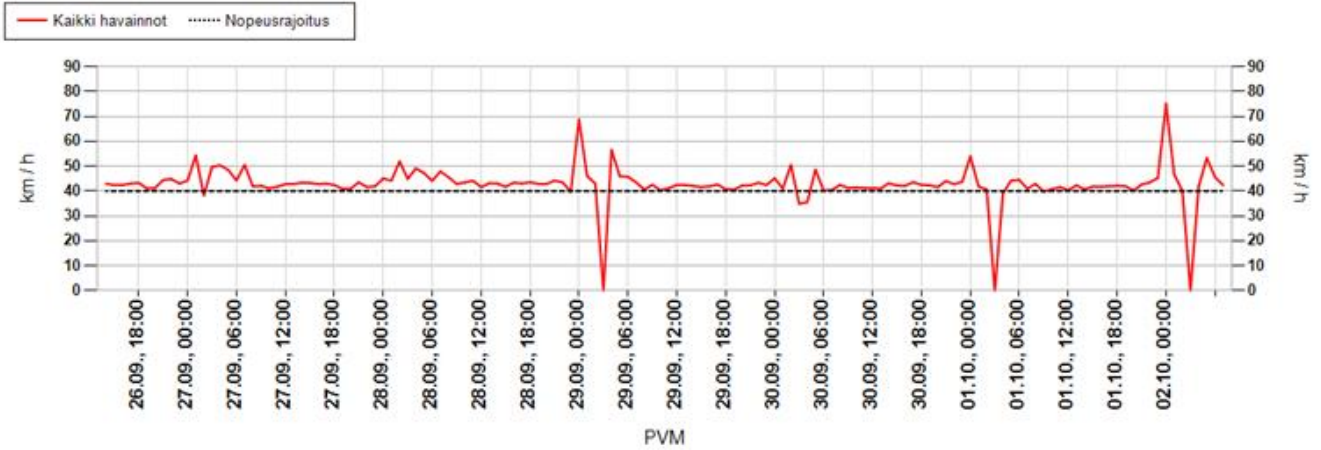
Tuntivaihtelu



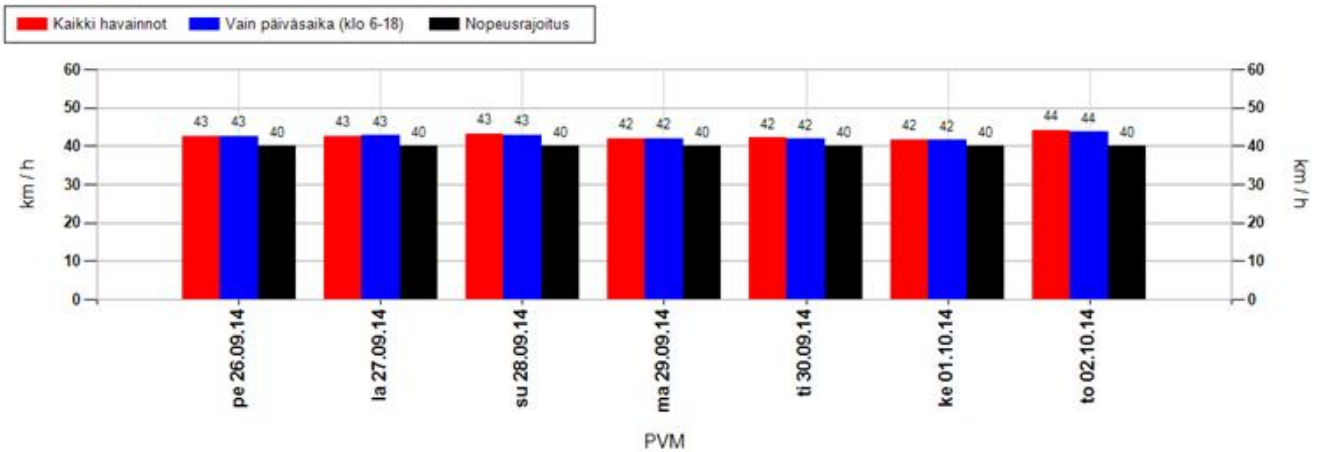
MittausID	153	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittautietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

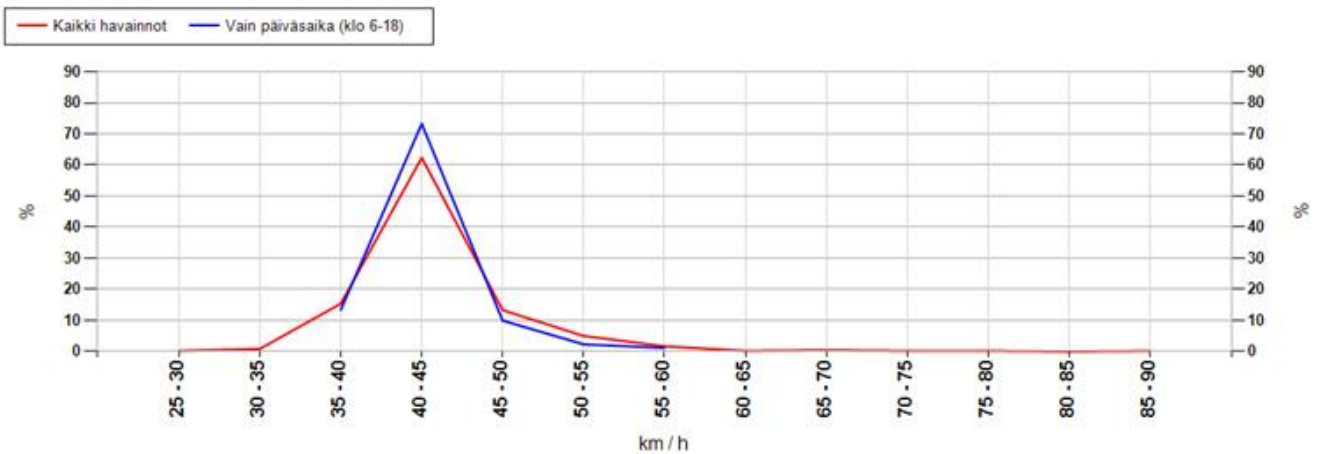
Tunneittain



Päivittäin



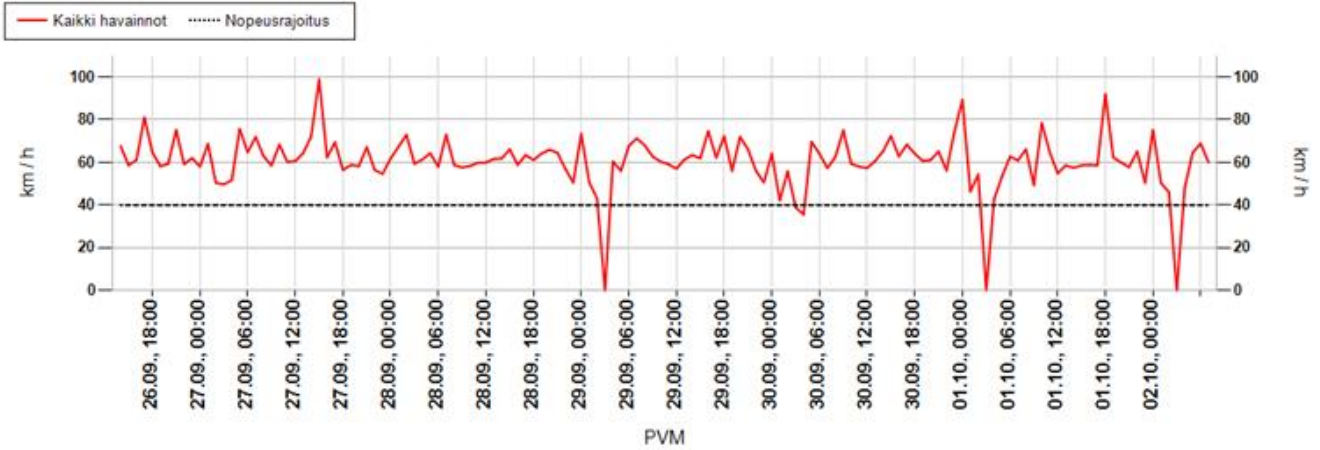
Nopeusjakauma



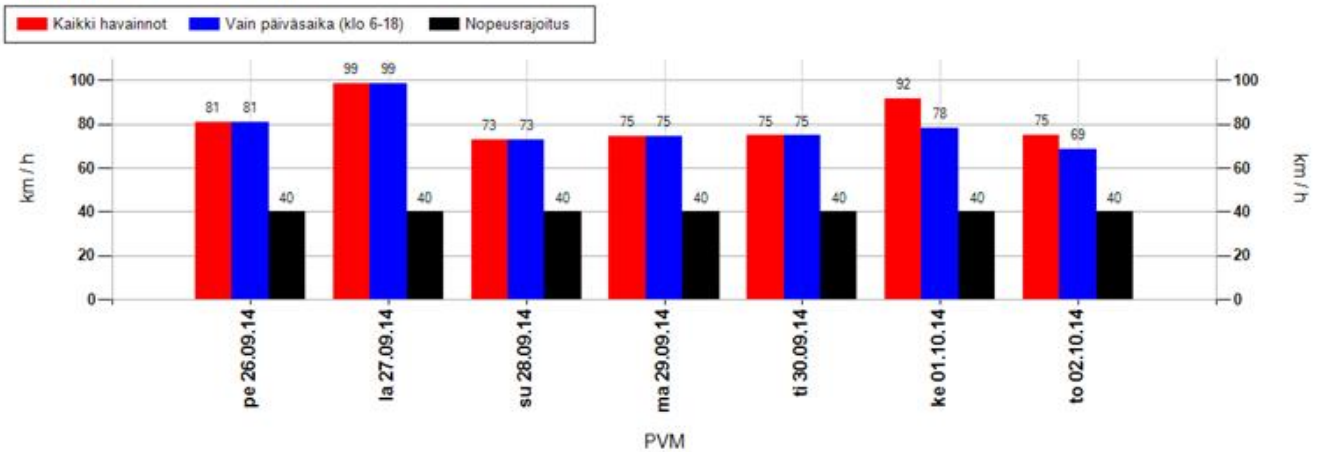
MittausID	153	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittautietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

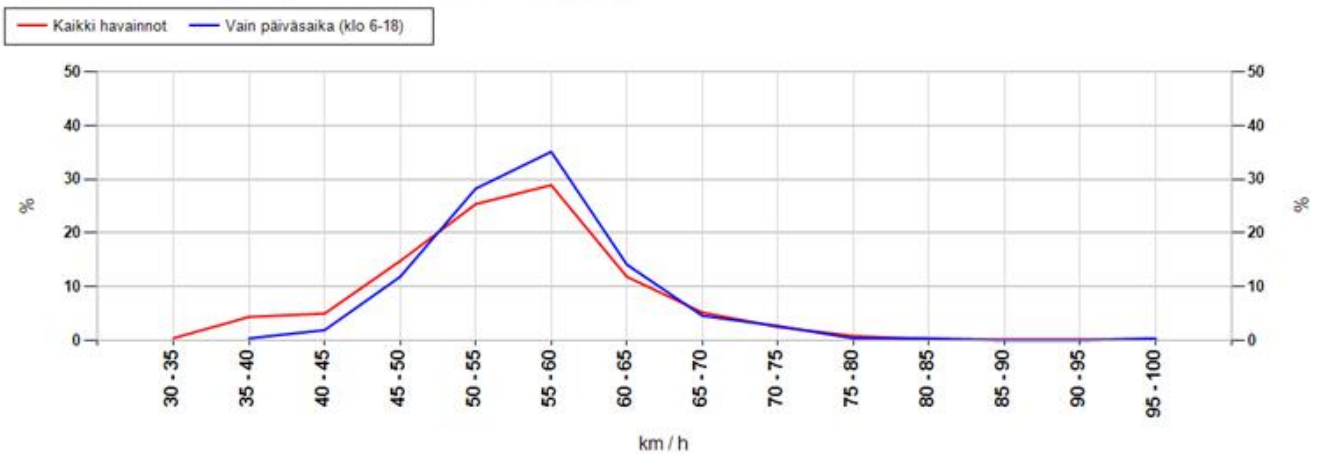
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	153	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6699	Päivässä keskimäärin	1165
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.09.2014	43	43
27.09.2014	43	43
28.09.2014	43	43
29.09.2014	42	42
30.09.2014	42	42
01.10.2014	42	42
02.10.2014	44	44
Keskiarvo	43	42

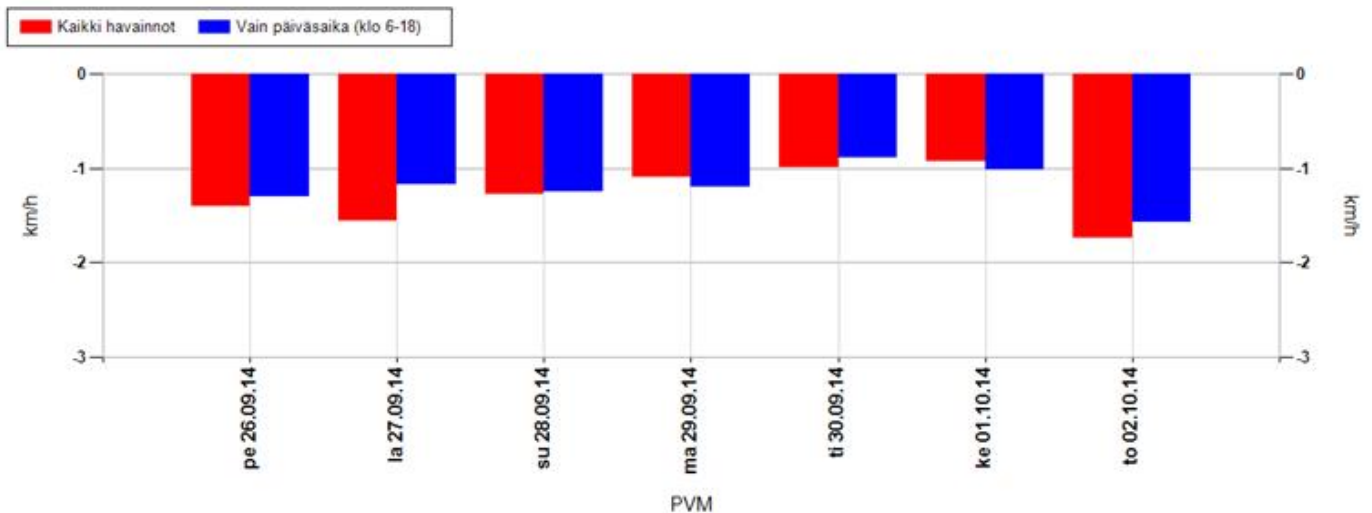
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.09.2014	81	81
27.09.2014	99	99
28.09.2014	73	73
29.09.2014	75	75
30.09.2014	75	75
01.10.2014	92	78
02.10.2014	75	69
Keskiarvo	81	78

* 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	153	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.9.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Kirkonkylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	2
31-40	43	43
41-50	86	87
51-60	98	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	5	0
41-50	25	15
51-60	79	77
61-70	96	96
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	38,8 %	38,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	14 %	13,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,9 %	98,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	75,3 %	85,5 %

* 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	154
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Utajärvi
Mittaustietoja	Utajärven keskusta
Aloitus	2.10.2014 12:00:00
Lopetus	9.10.2014 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	93
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	837/1/509 (3,9m)



Kommentit

837/1/509, Puolangantie

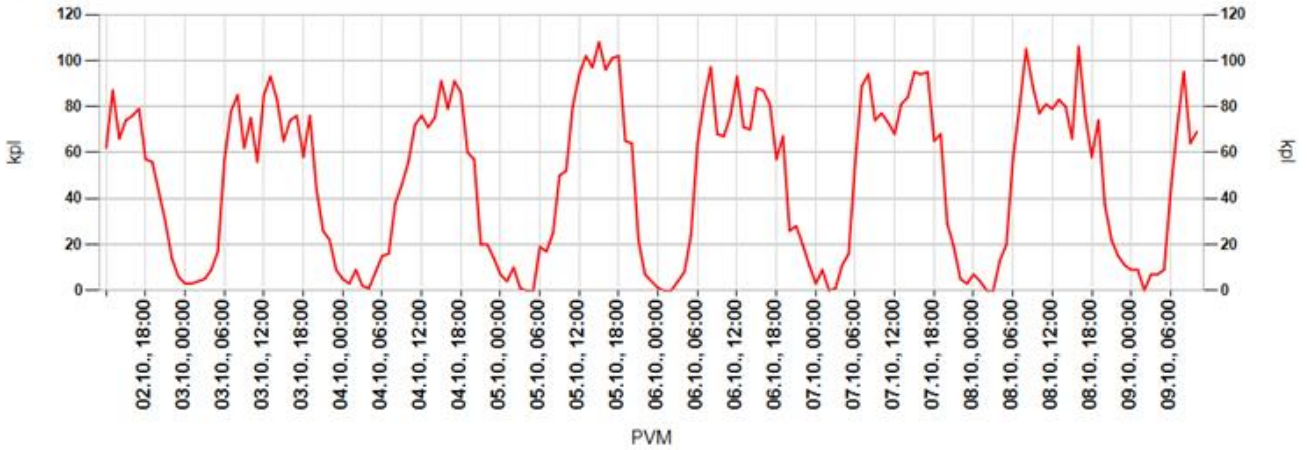
Asennuskuvat



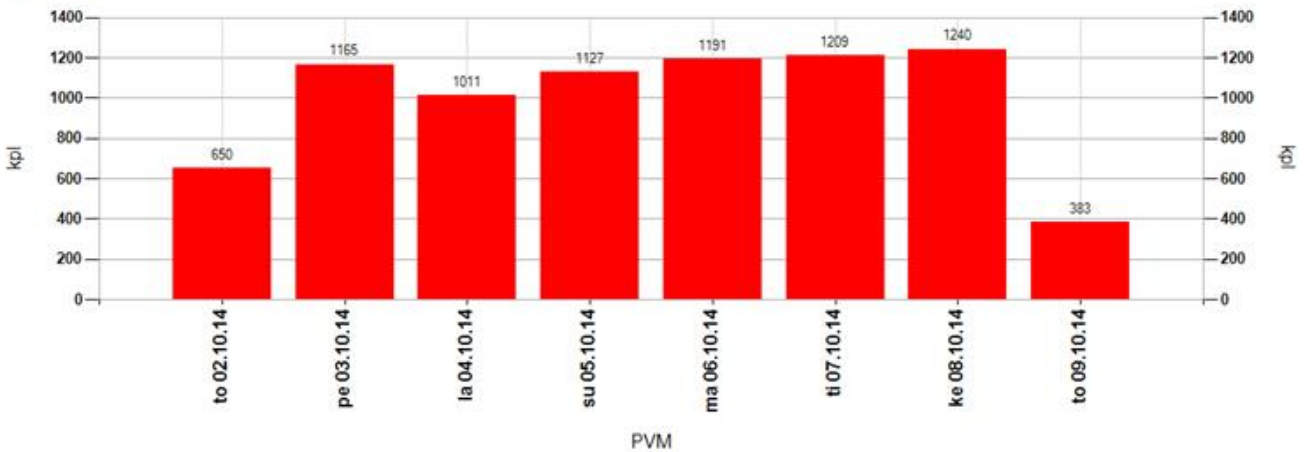
MittausID	154	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 12:00:00
Mittautietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

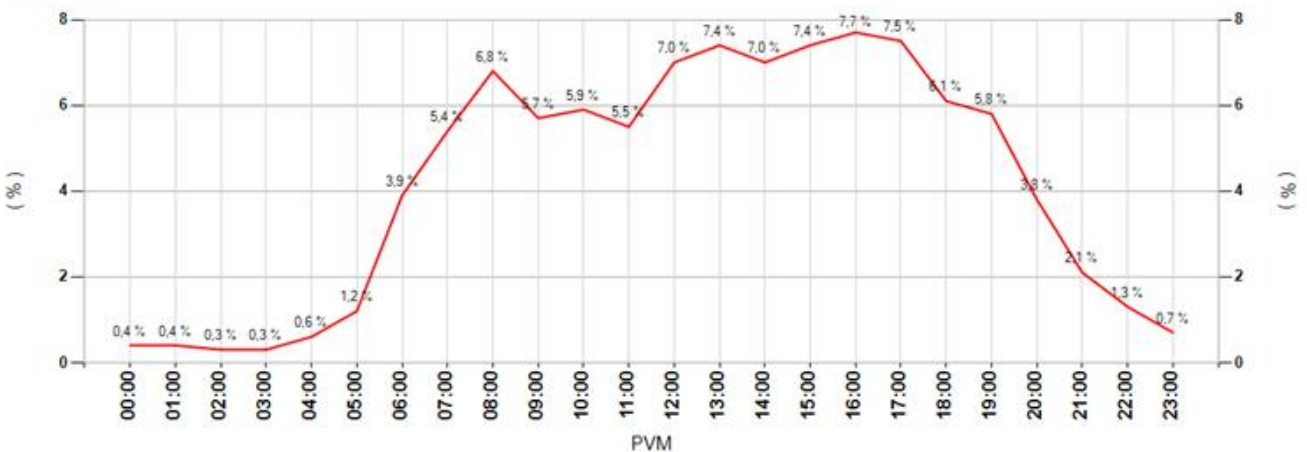
Tunneittain



Päivittäin



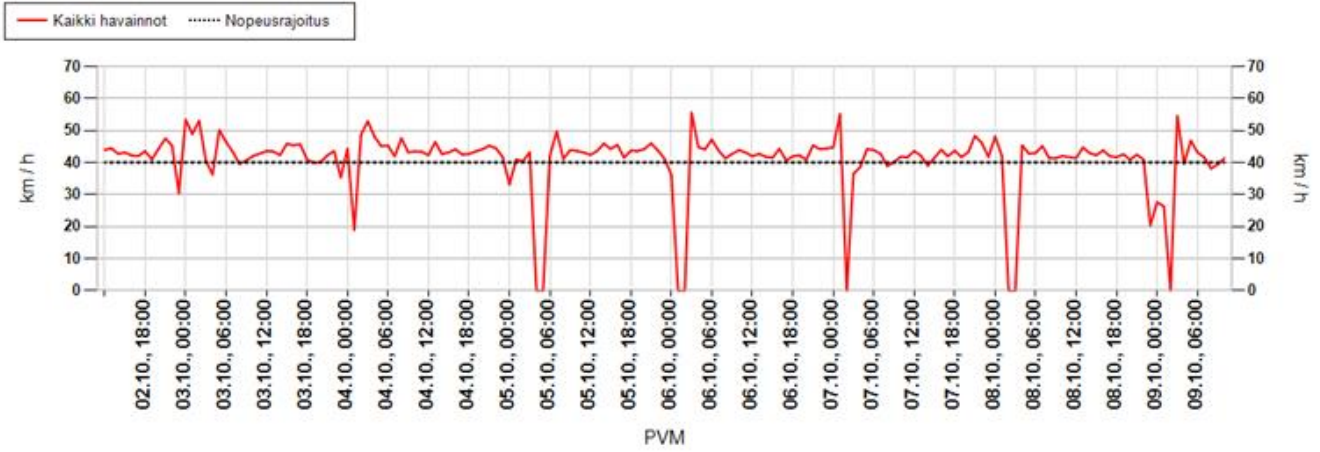
Tuntivaihtelu



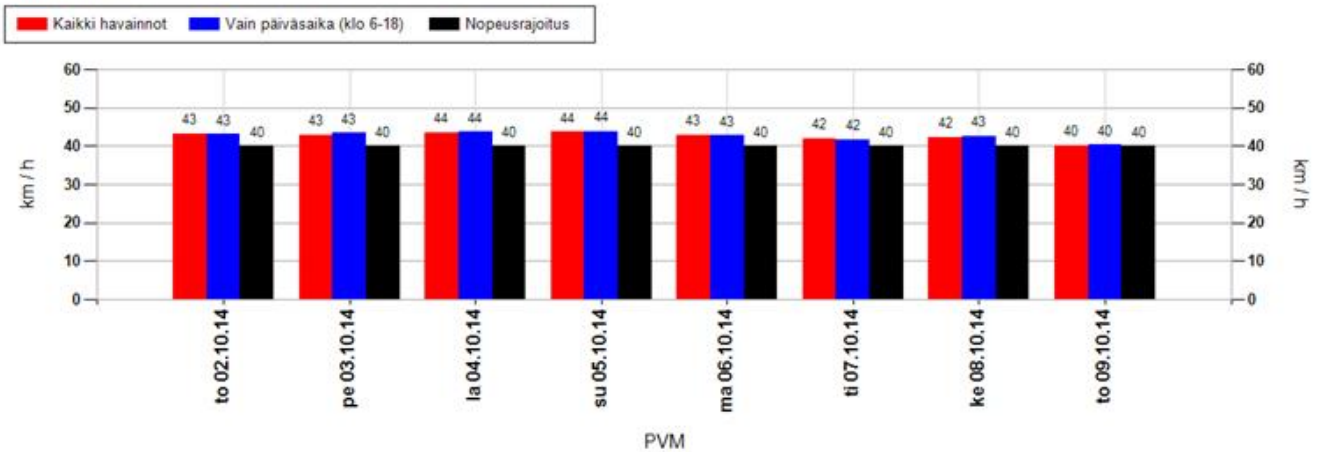
MittausID	154	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 12:00:00
Mittautustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

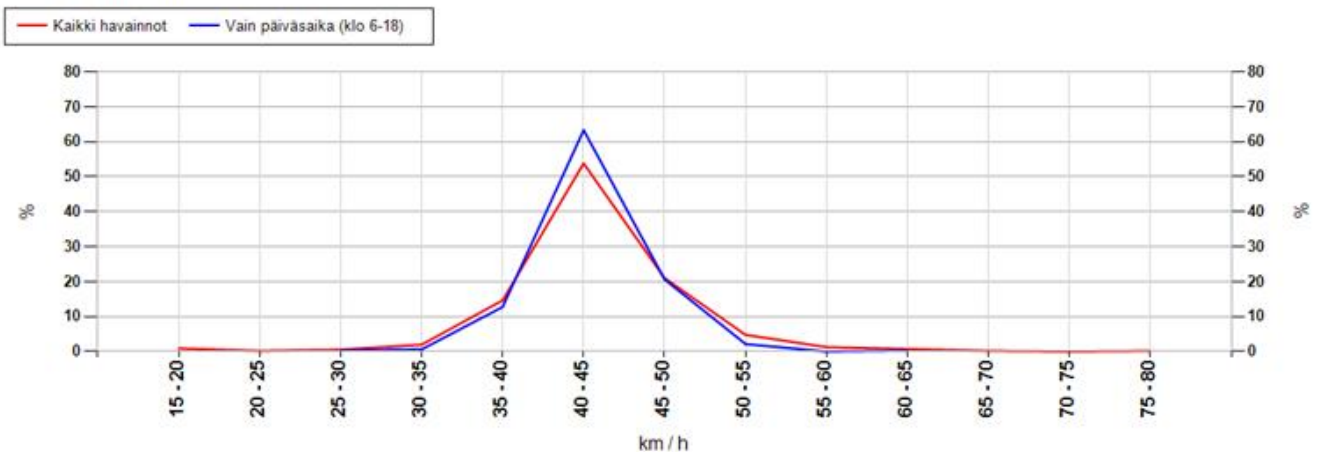
Tunneittain



Päivittäin



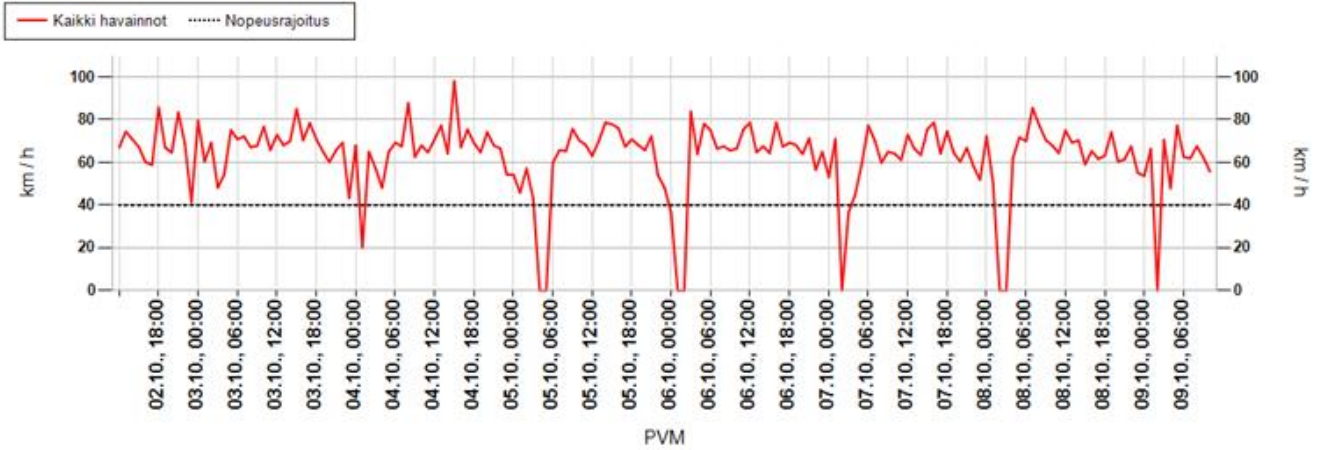
Nopeusjakauma



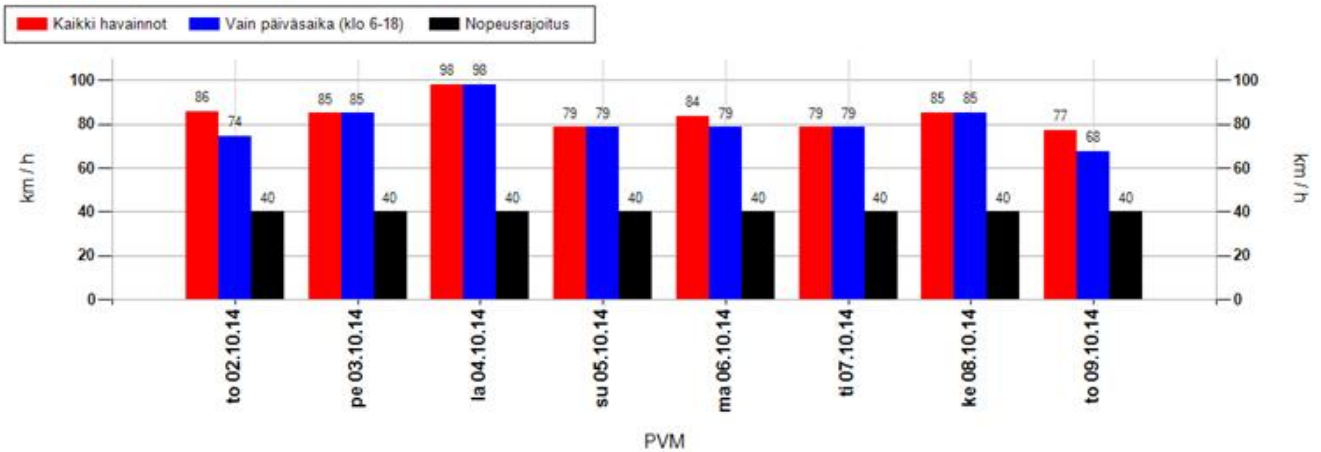
MittausID	154	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 12:00:00
Mittautustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

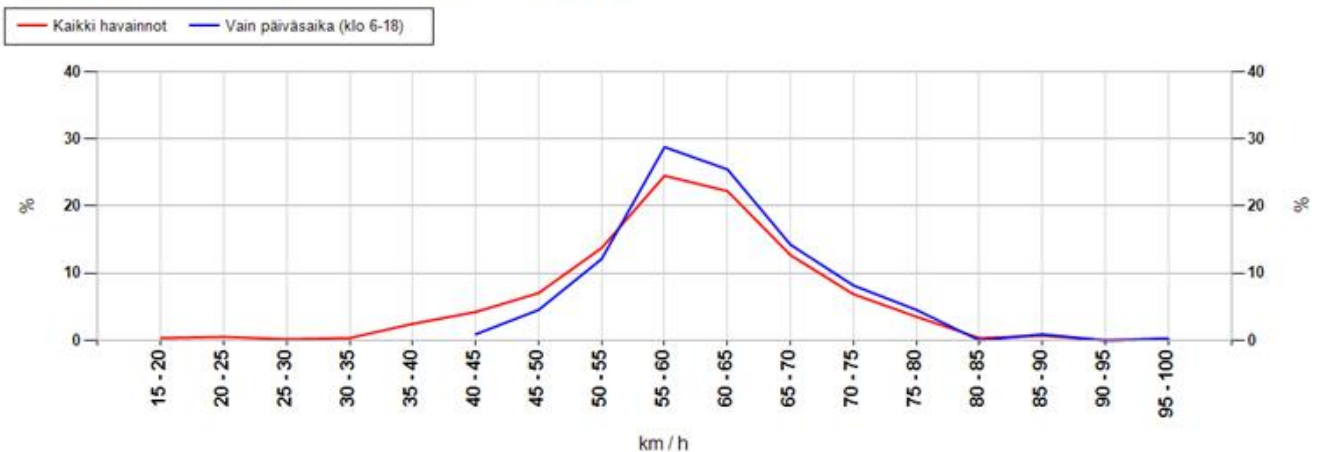
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	154	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7976	Päivässä keskimäärin	1157
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.10.2014	43	43
03.10.2014	43	43
04.10.2014	44	44
05.10.2014	44	44
06.10.2014	43	43
07.10.2014	42	42
08.10.2014	42	43
09.10.2014	40	40
Keskiarvo	43	43

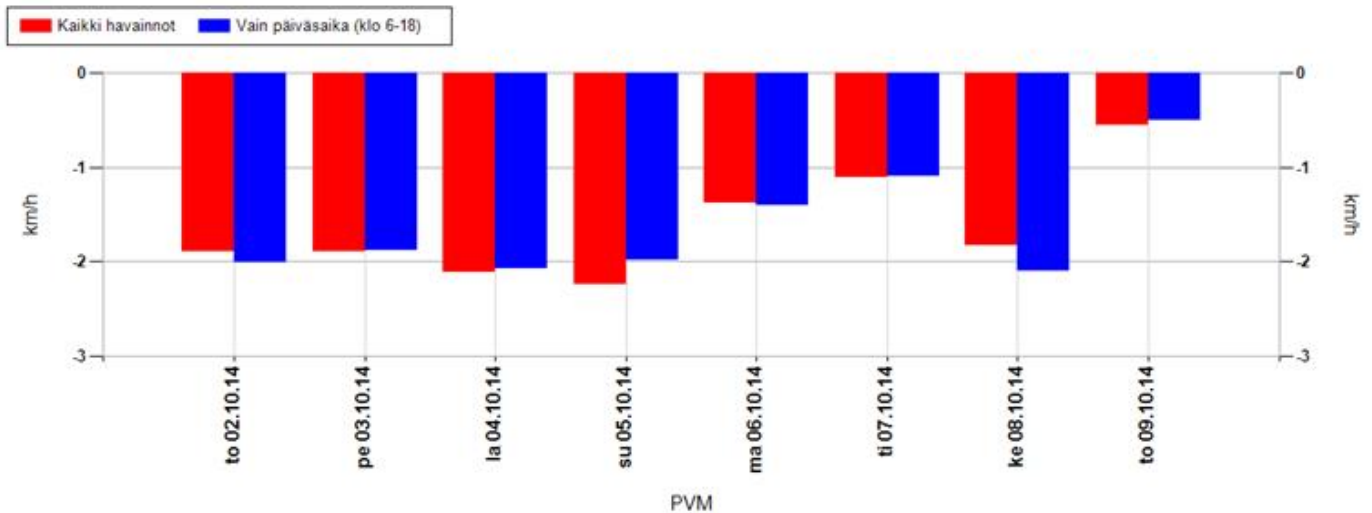
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
02.10.2014	86	74
03.10.2014	85	85
04.10.2014	98	98
05.10.2014	79	79
06.10.2014	84	79
07.10.2014	79	79
08.10.2014	85	85
09.10.2014	77	68
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	-1,7 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	154	Suuralue tai kunta	Utajärvi
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	2.10.2014 12:00:00
Mittaustietoja	Utajärven keskusta	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	6	5
31-40	42	41
41-50	80	81
51-60	95	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	4	0
41-50	16	5
51-60	53	46
61-70	88	86
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	43,1 %	43,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	19,8 %	19,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,3 %	99,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	84,5 %	94,5 %

* 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%.

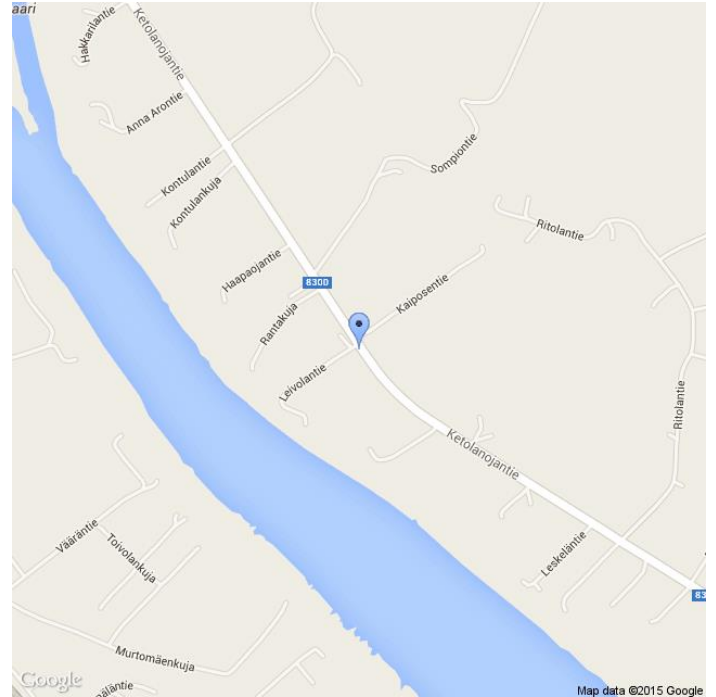
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	162
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Muhos
Mittaustietoja	Koulu
Aloitus	24.10.2014 14:00:00
Lopetus	31.10.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	107
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8300/6/1676 (4,9m)



Kommentit

8300/6/1676, Ketolanojantie

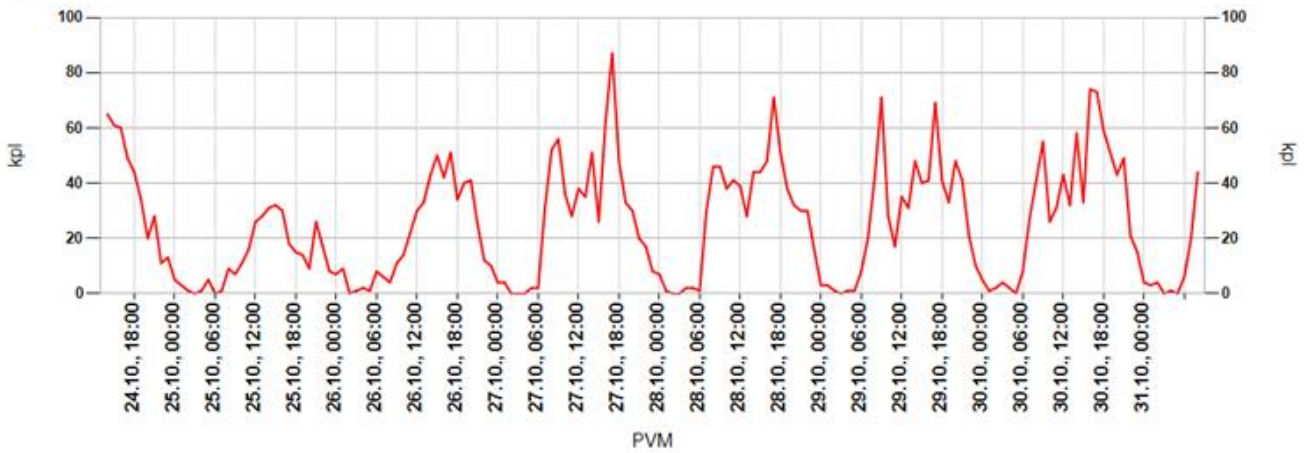
Asennuskuvat



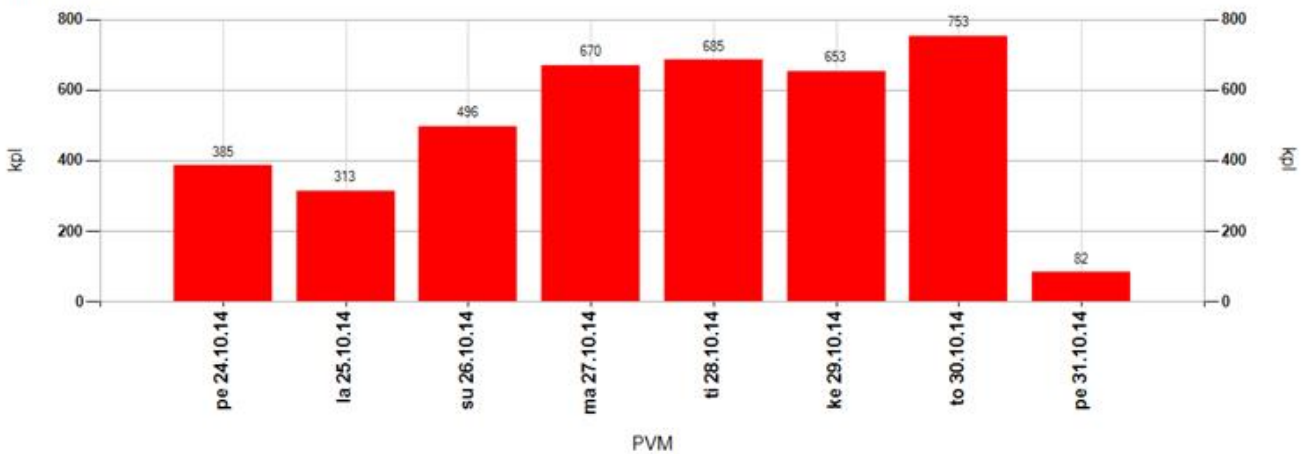
MittausID	162	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittautietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

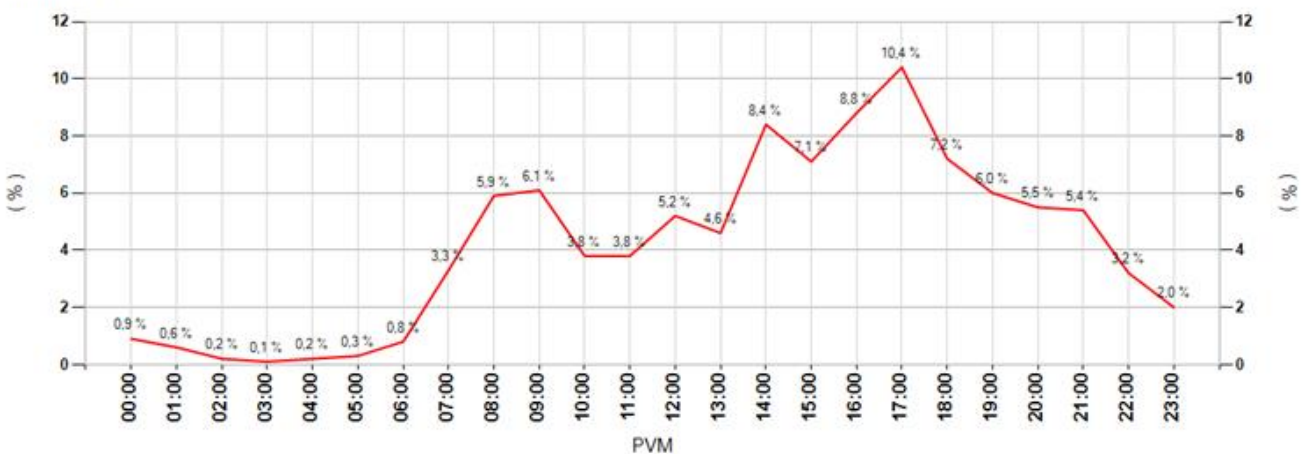
Tunneittain



Päivittäin



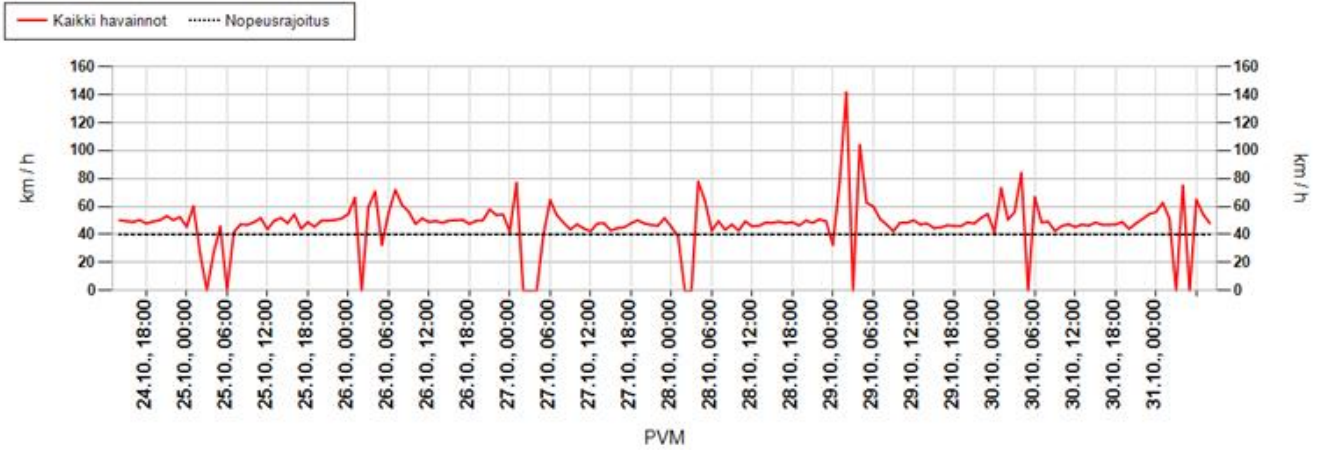
Tuntivaihtelu



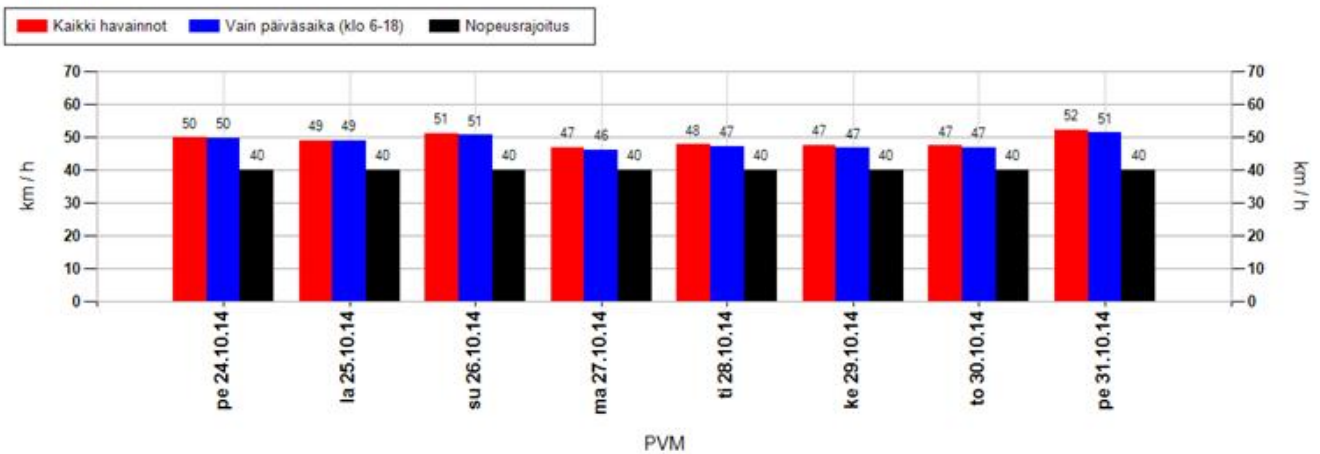
MittausID	162	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

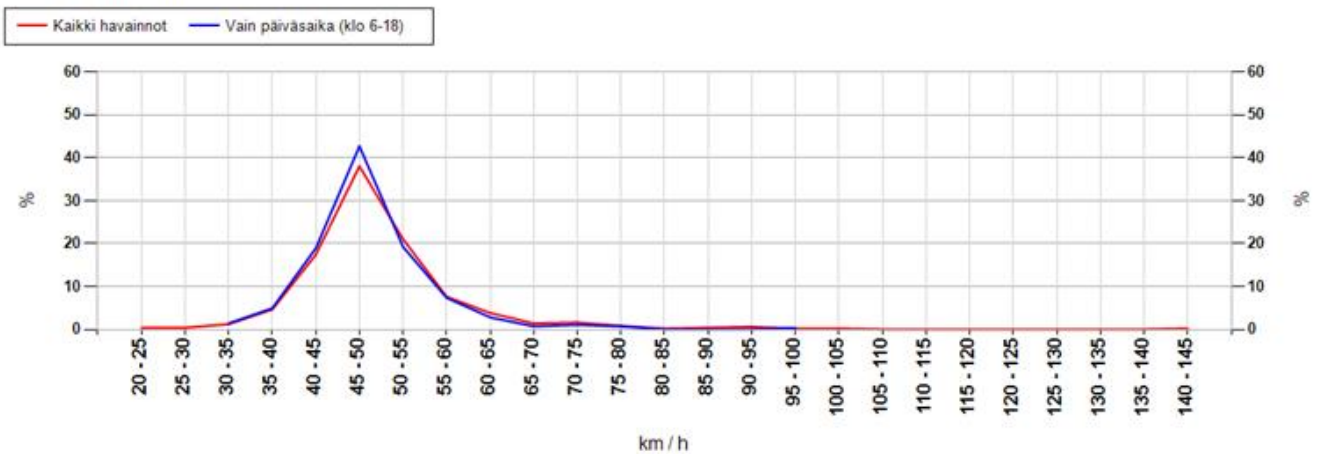
Tunneittain



Päivittäin



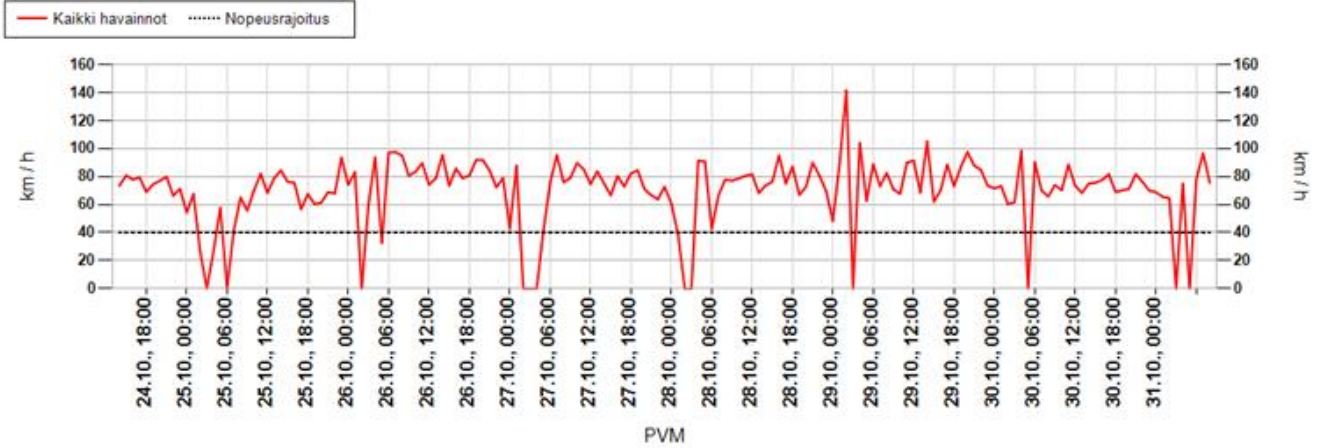
Nopeusjakauma



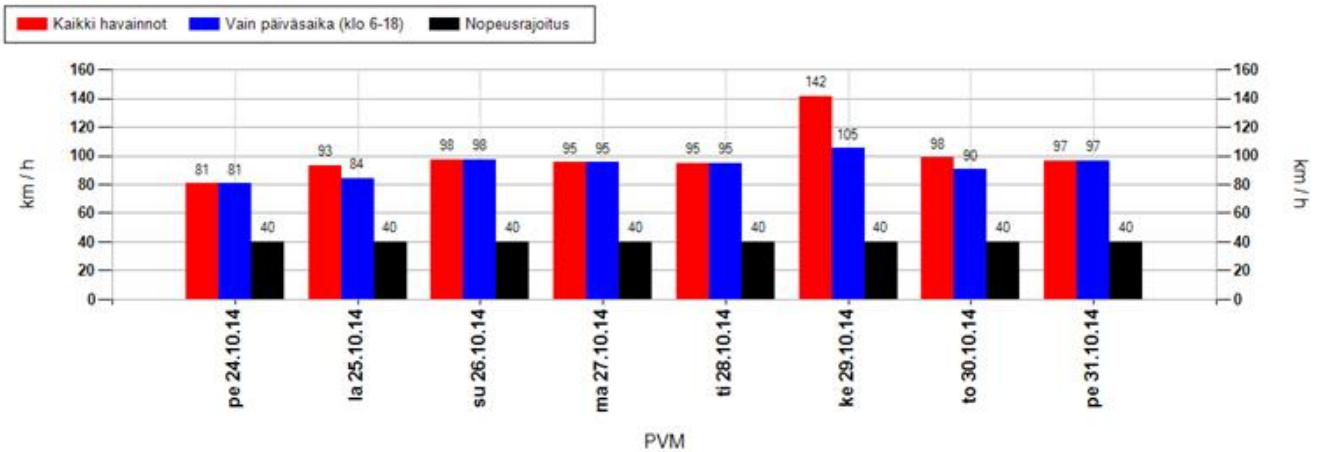
MittausID	162	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

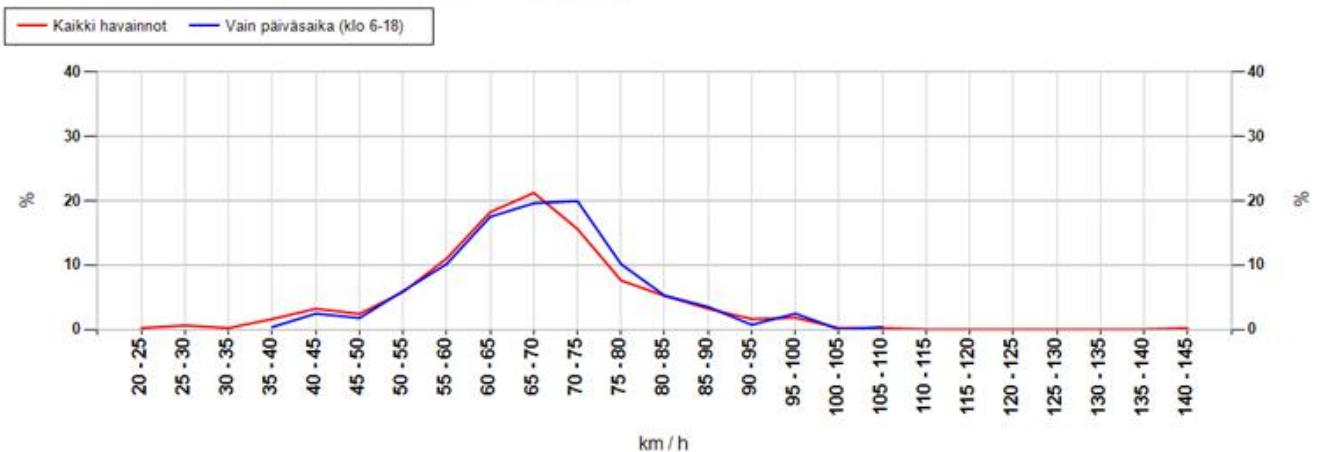
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	162	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4037	Päivässä keskimäärin	595
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.10.2014	50	50
25.10.2014	49	49
26.10.2014	51	51
27.10.2014	47	46
28.10.2014	48	47
29.10.2014	47	47
30.10.2014	47	47
31.10.2014	52	51
Keskiarvo	49	48

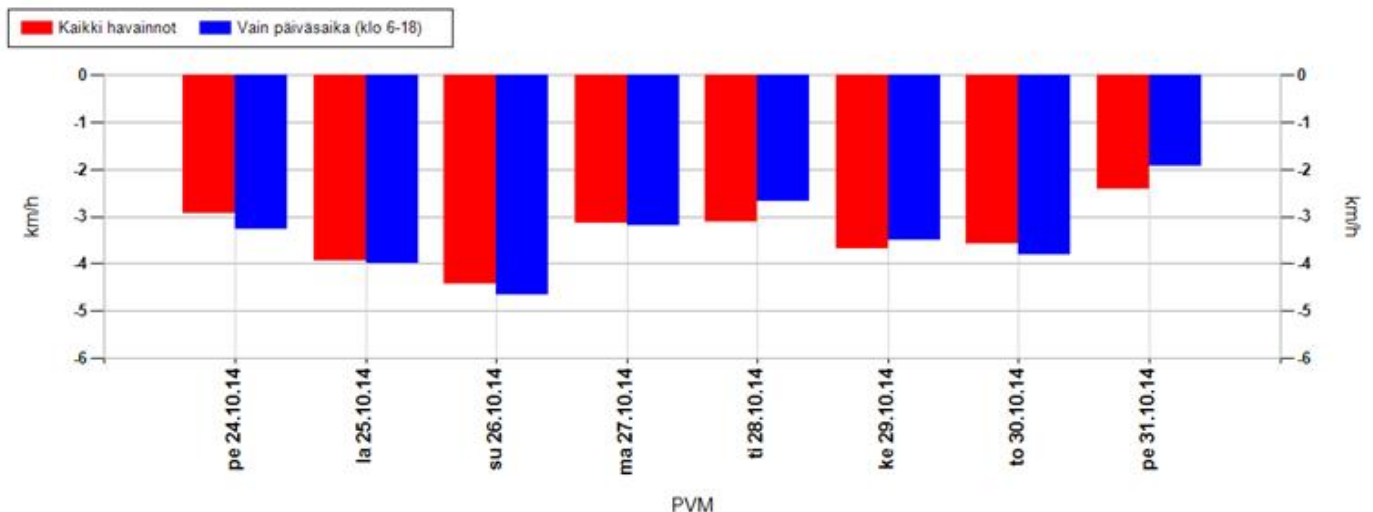
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.10.2014	81	81
25.10.2014	93	84
26.10.2014	98	98
27.10.2014	95	95
28.10.2014	95	95
29.10.2014	142	105
30.10.2014	98	90
31.10.2014	97	97
Keskiarvo	100	93

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,5 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	162	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	4	5
31-40	29	31
41-50	61	63
51-60	81	82
61-70	94	94
71-80	98	99
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	3	0
41-50	8	5
51-60	25	21
61-70	64	58
71-80	88	88
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	56,5 %	54,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	39,2 %	37,2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,6 %	97,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	91,6 %	95,1 %

* 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%.

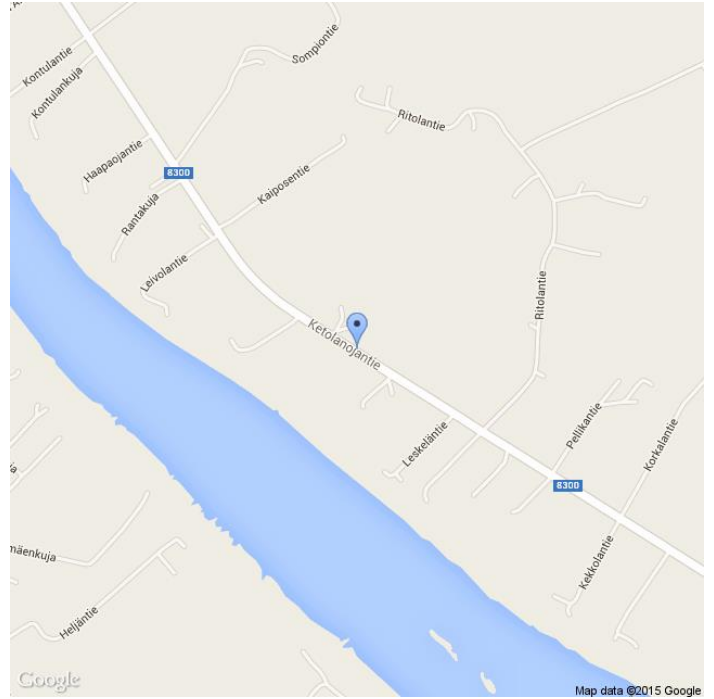
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	163
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Muhos
Mittaustietoja	Koulu
Aloitus	24.10.2014 14:00:00
Lopetus	31.10.2014 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	106
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8300/6/2008 (5,6m)



Kommentit

8300/6/2008, Ketolanojantie

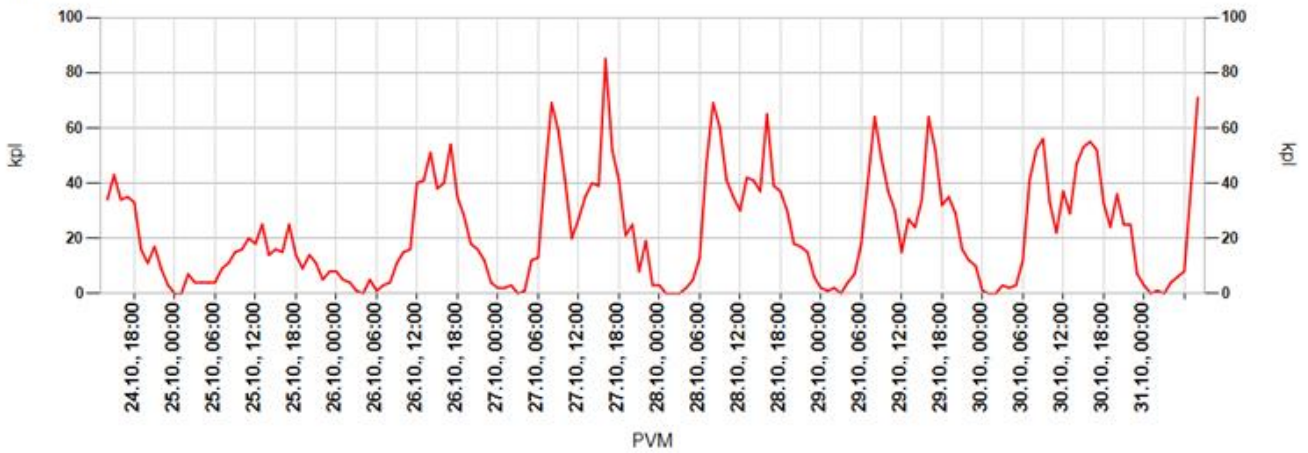
Asennuskuvat



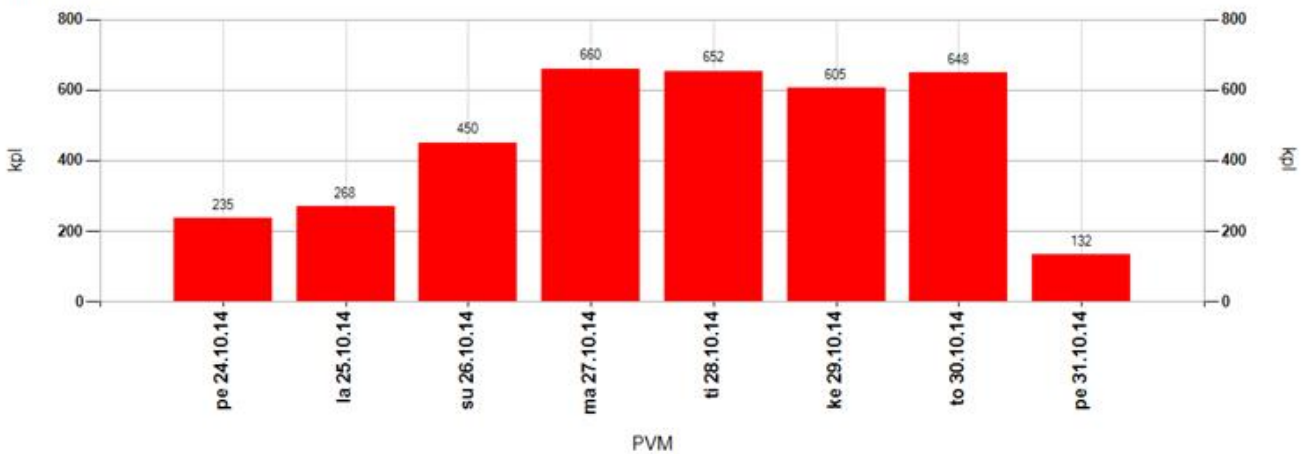
MittausID	163	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

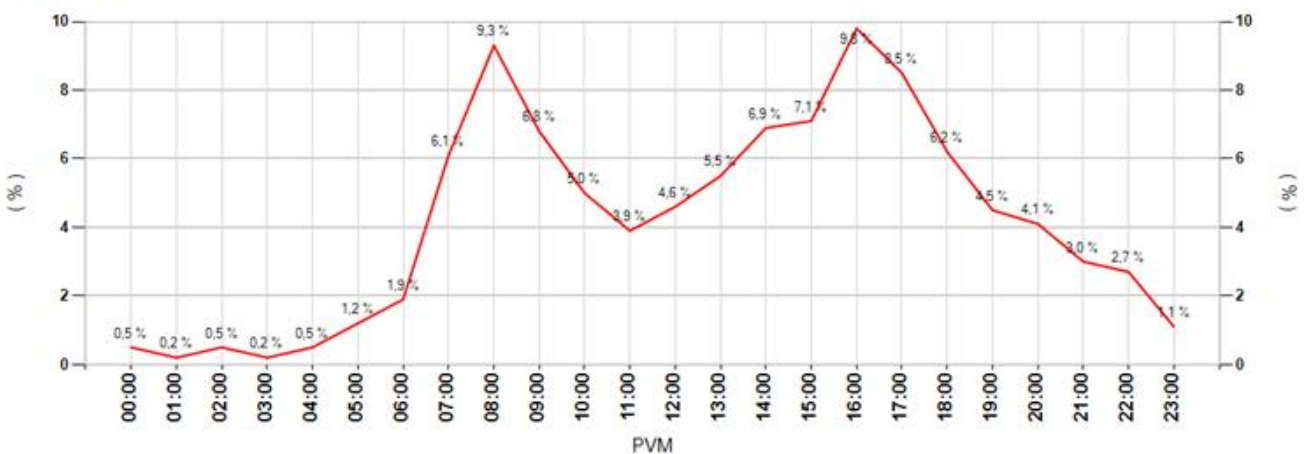
Tunneittain



Päivittäin



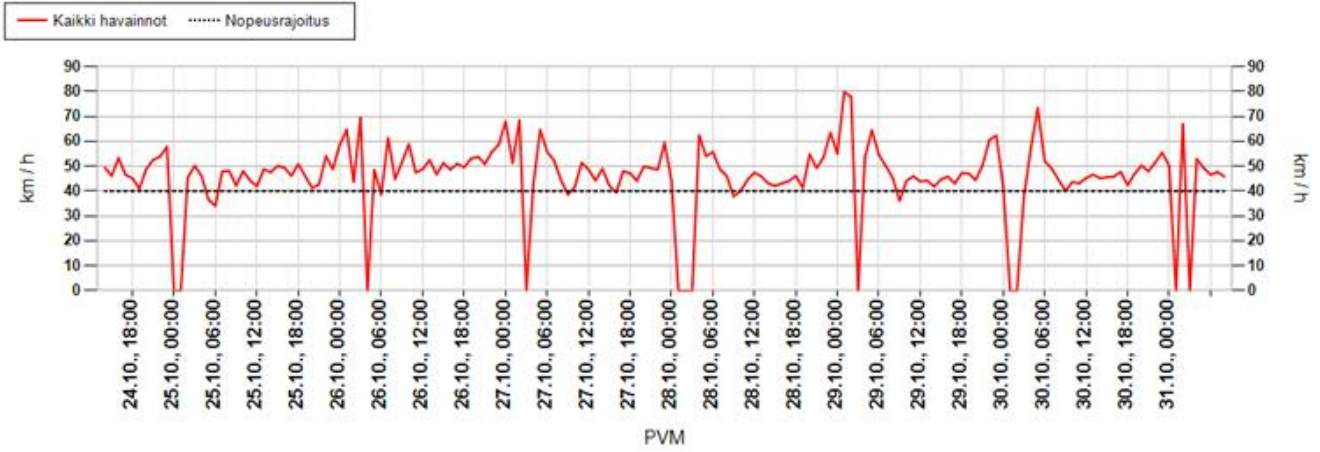
Tuntivaihtelu



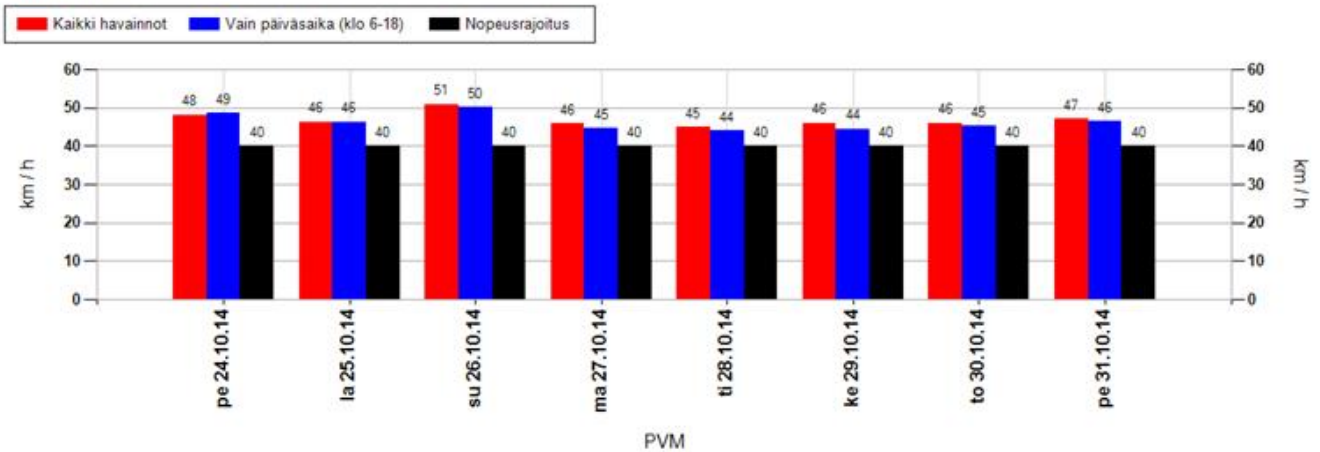
MittausID	163	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittautietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

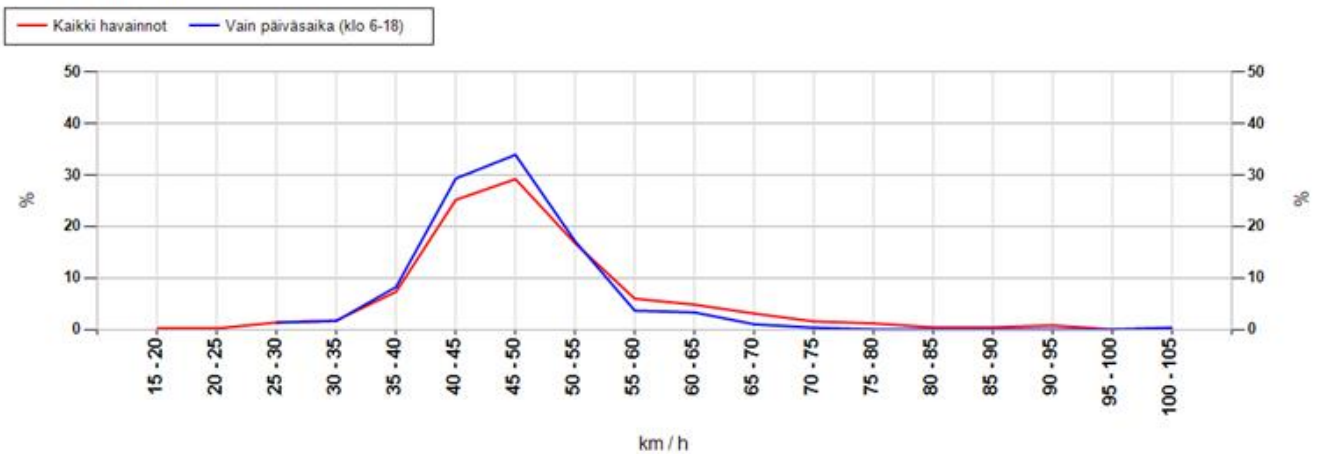
Tunneittain



Päivittäin



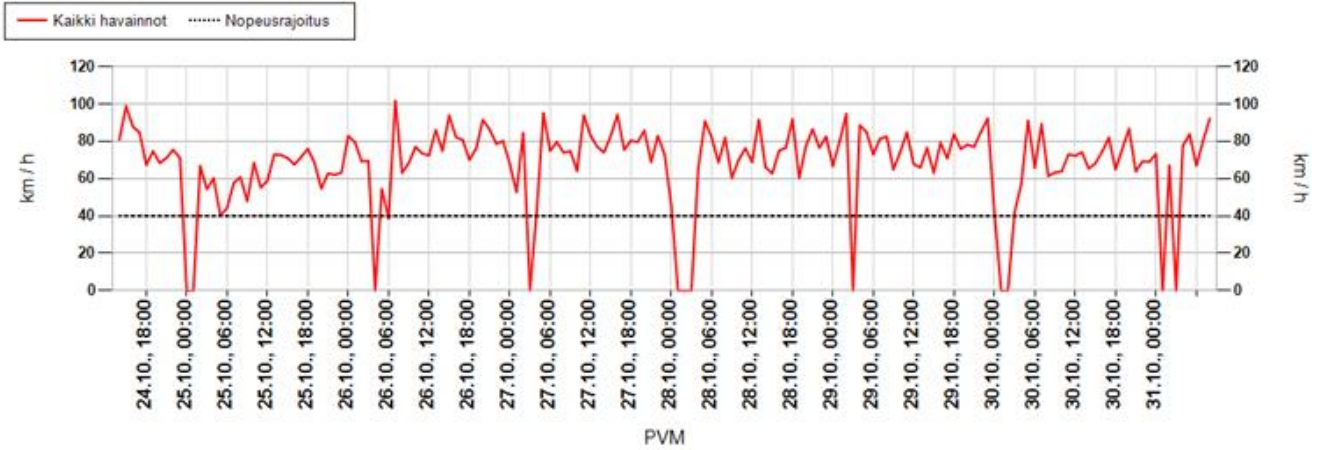
Nopeusjakauma



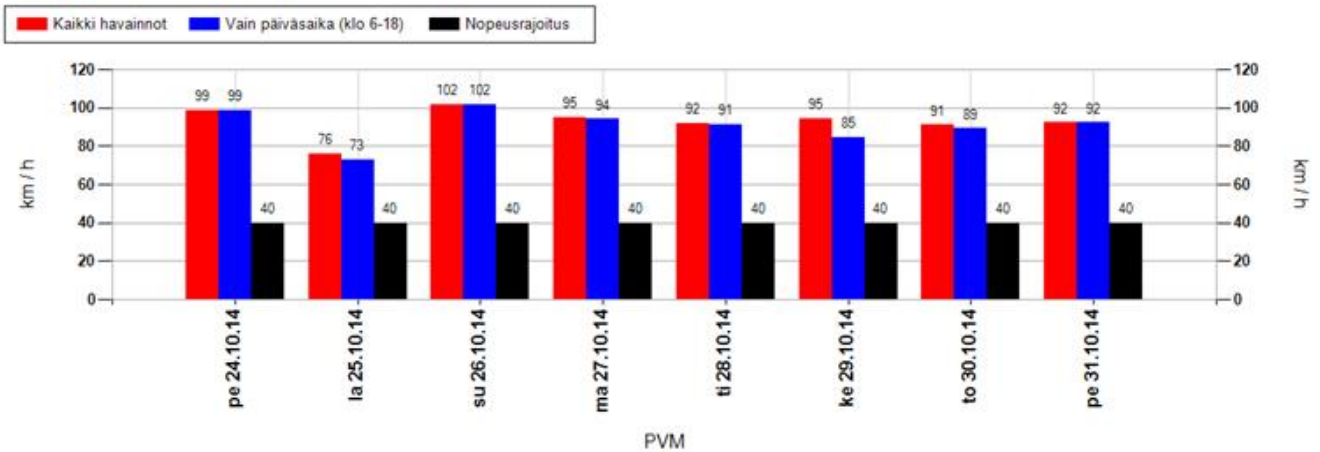
MittausID	163	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

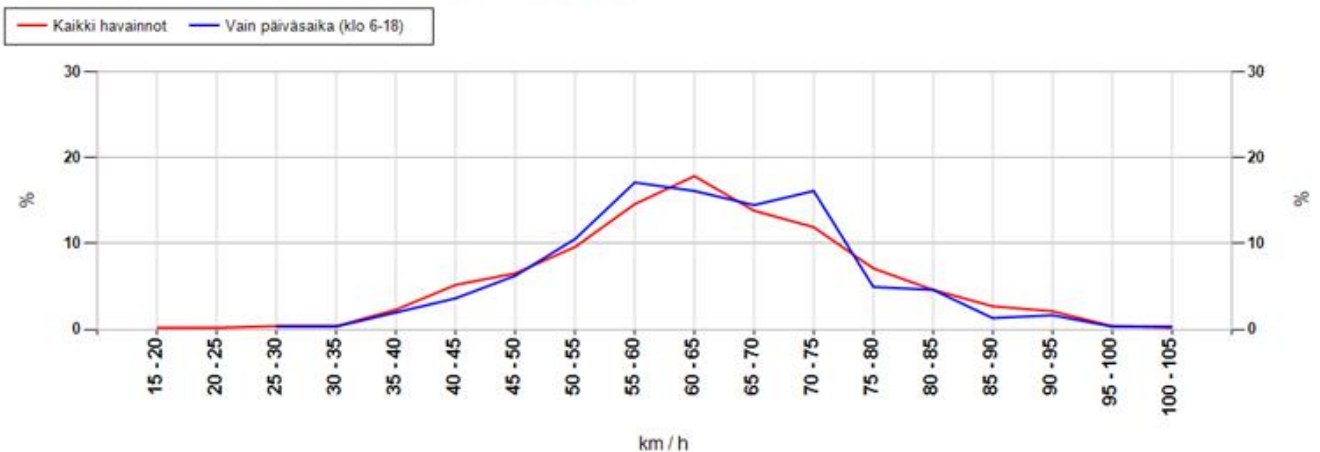
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	163	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	3650	Päivässä keskimäärin	547
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.10.2014	48	49
25.10.2014	46	46
26.10.2014	51	50
27.10.2014	46	45
28.10.2014	45	44
29.10.2014	46	44
30.10.2014	46	45
31.10.2014	47	46
Keskiarvo	47	46

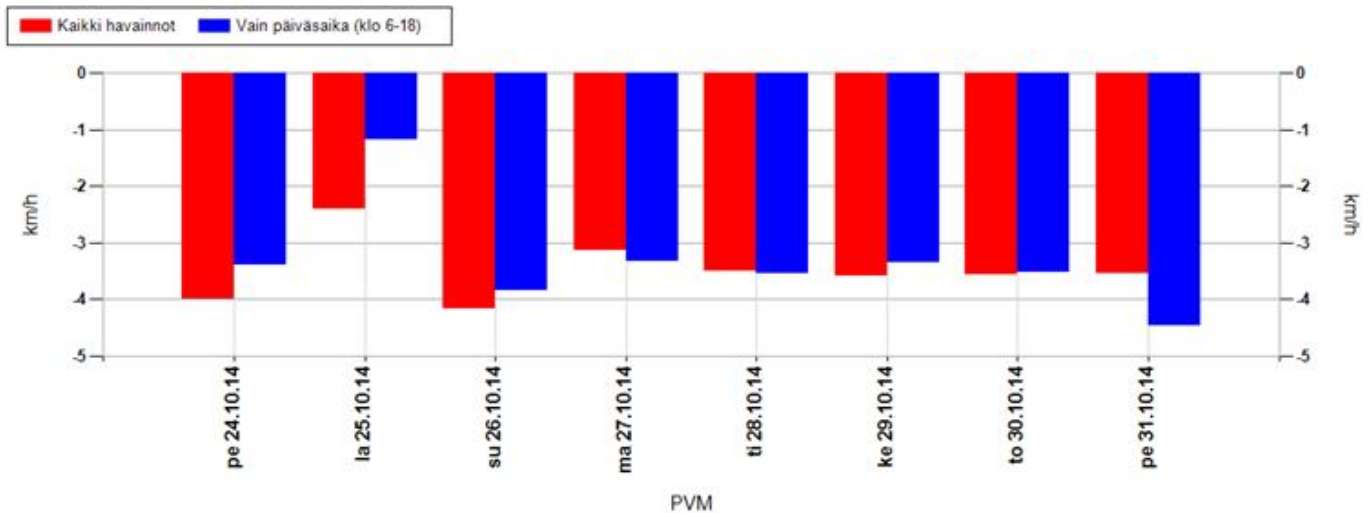
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
24.10.2014	99	99
25.10.2014	76	73
26.10.2014	102	102
27.10.2014	95	94
28.10.2014	92	91
29.10.2014	95	85
30.10.2014	91	89
31.10.2014	92	92
Keskiarvo	93	91

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,4 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	163	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	24.10.2014 14:00:00
Mittaustietoja	Koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	3
21-30	6	7
31-40	33	35
41-50	67	69
51-60	85	87
61-70	95	96
71-80	98	99
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	3	3
41-50	15	12
51-60	39	40
61-70	71	71
71-80	90	92
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	52,9 %	50,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	33,3 %	30,6 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,1 %	95,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	84,8 %	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%.

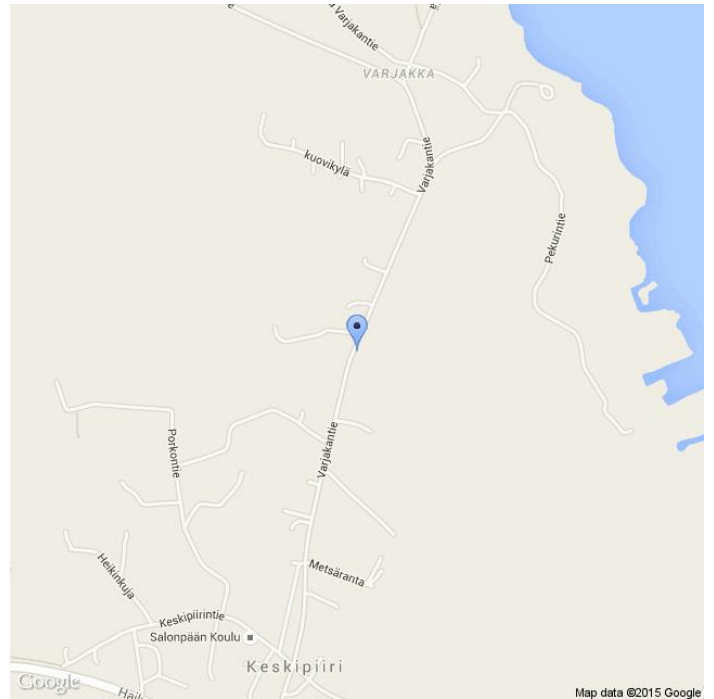
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	185
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Varjakantie
Aloitus	8.7.2015 13:00:00
Lopetus	15.7.2015 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1234
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18677/1/766 (7,2m)



Kommentit

18677/1/766, Varjakka

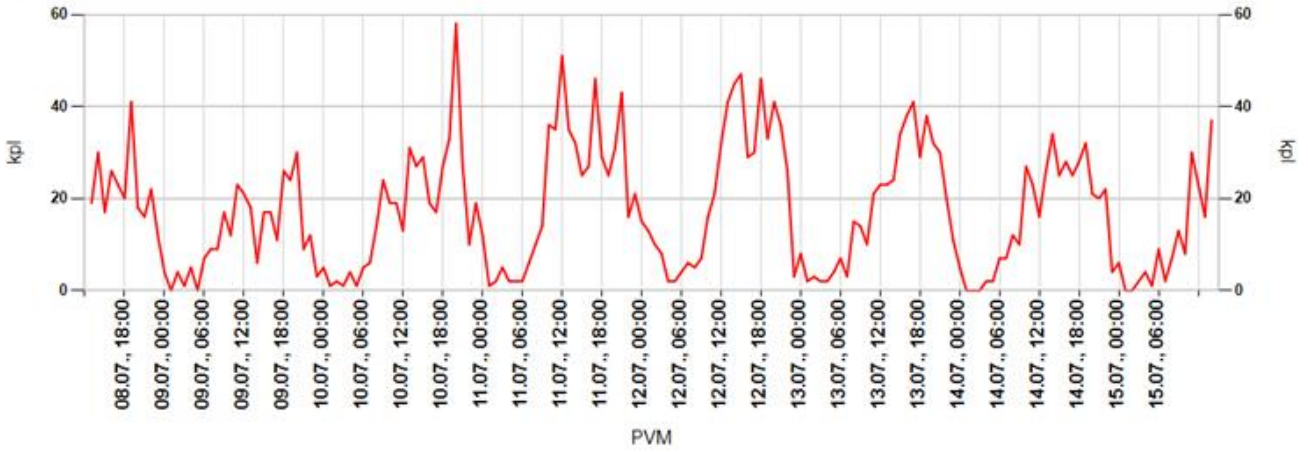
Asennuskuvat



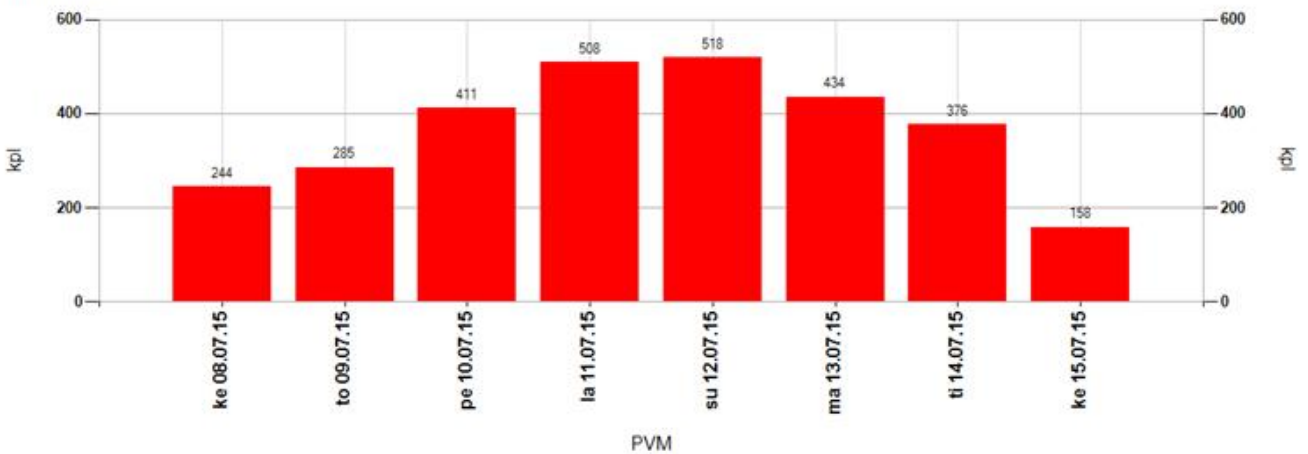
MittausID	185	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Varjakantie	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

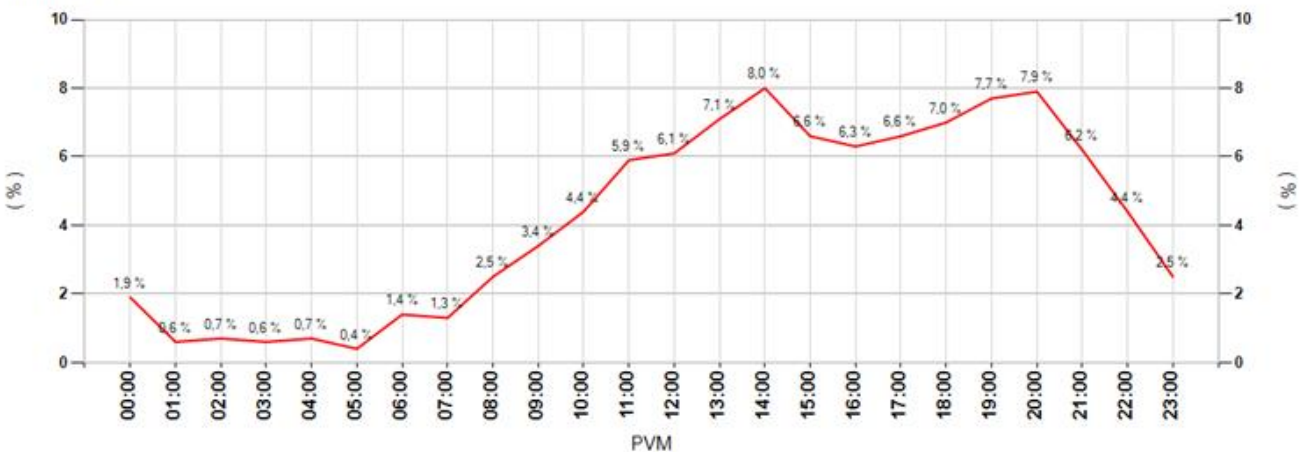
Tunneittain



Päivittäin



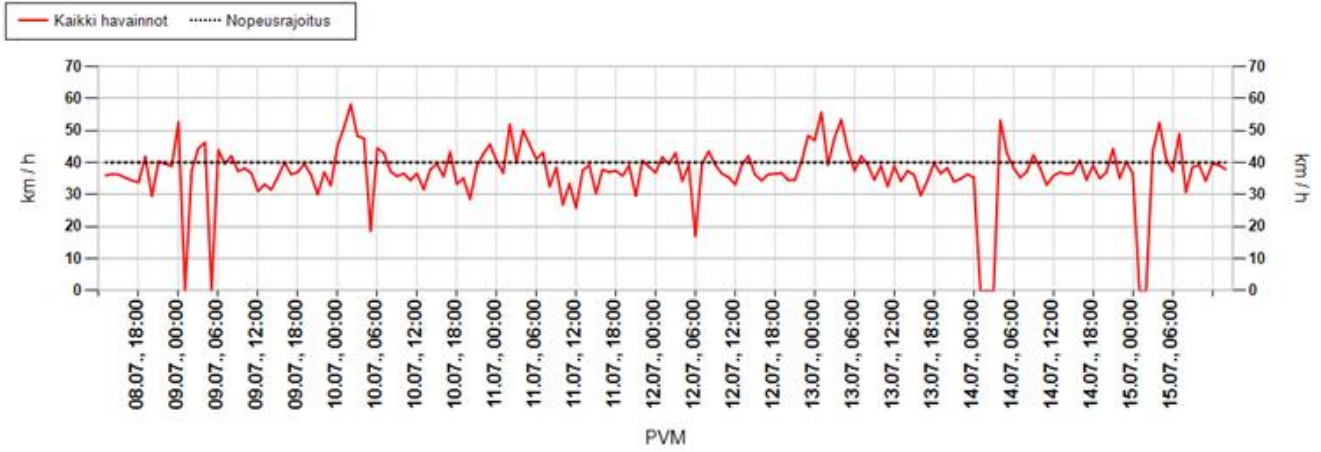
Tuntivaihtelu



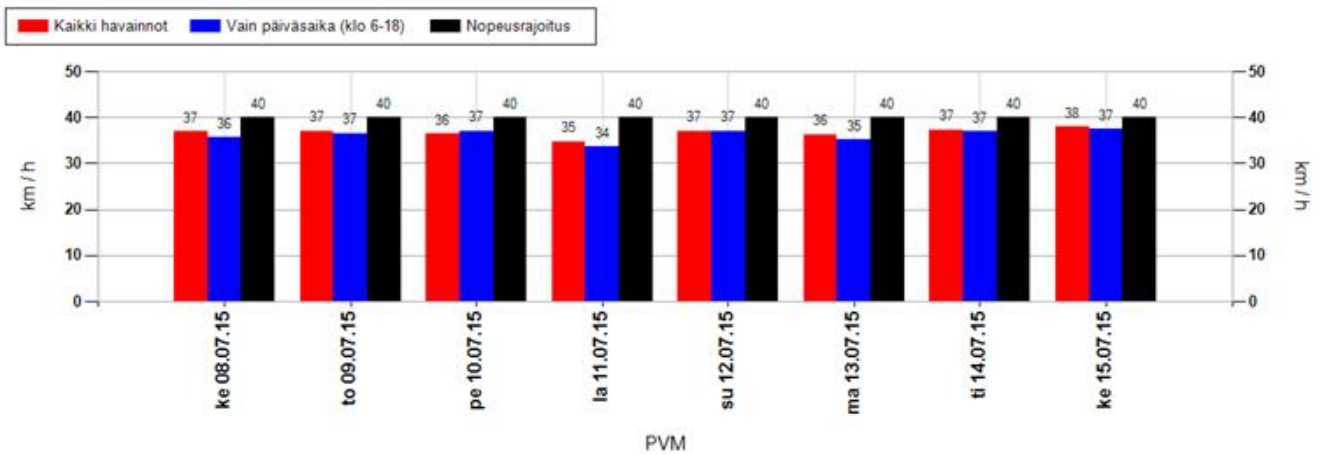
MittausID	185	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 13:00:00
Mittautietoja	Varjakantie	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

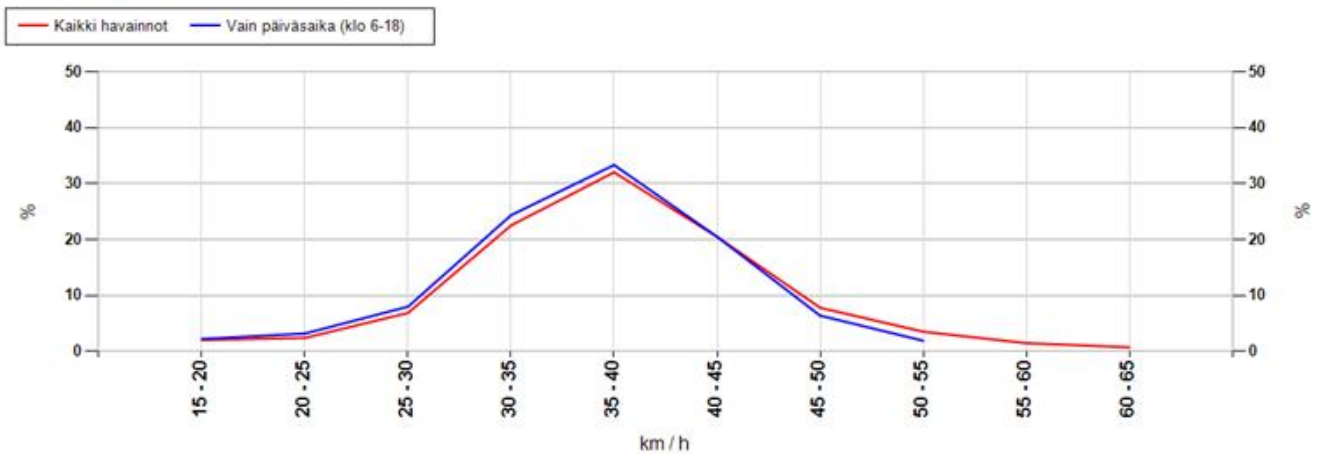
Tunneittain



Päivittäin



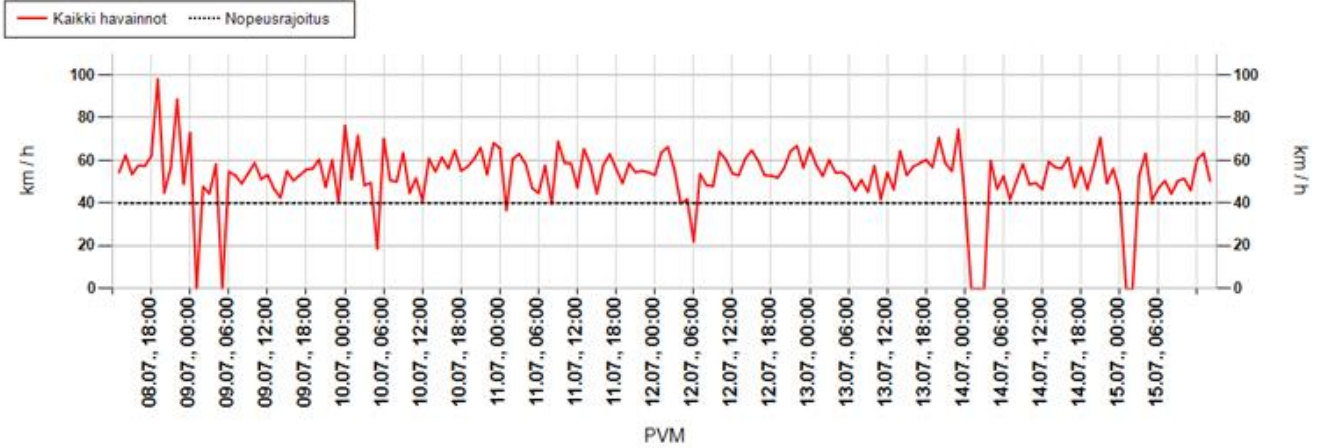
Nopeusjakauma



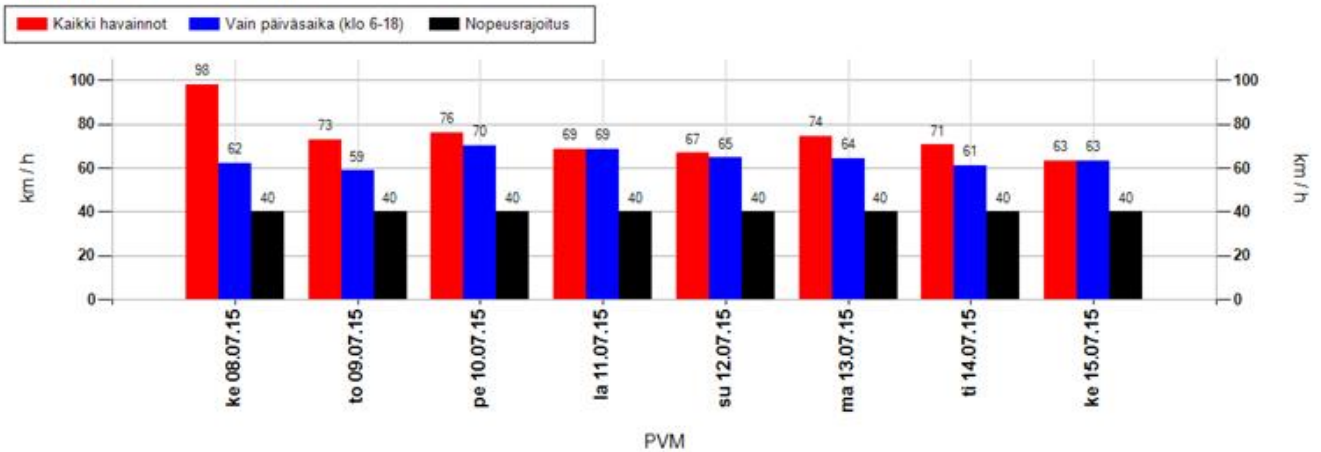
MittausID	185	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 13:00:00
Mittautustietoja	Varjakantie	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

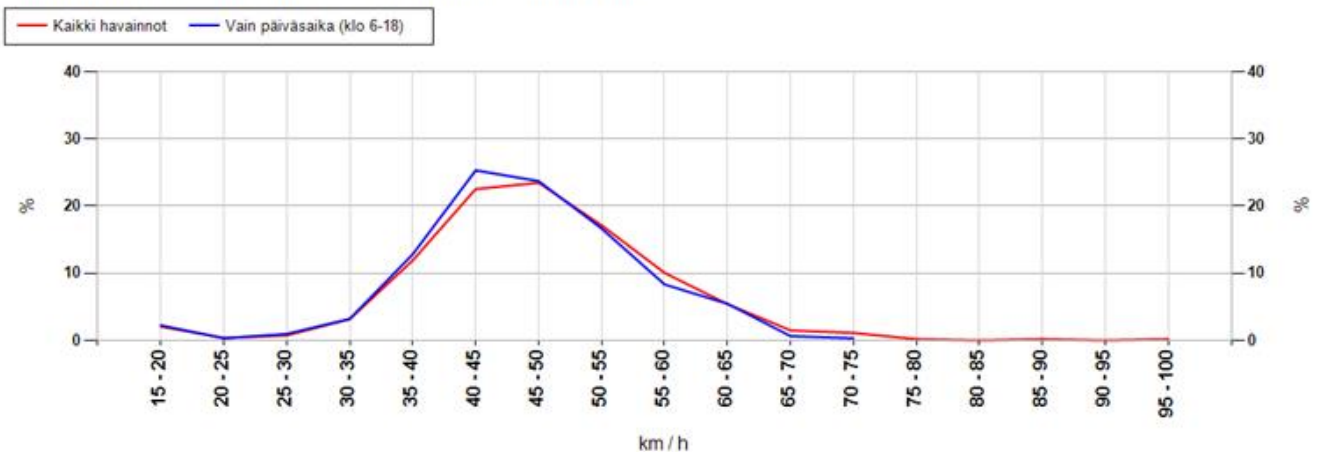
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	185	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Varjakantie	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	2934	Päivässä keskimäärin	422
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.07.2015	37	36
09.07.2015	37	37
10.07.2015	36	37
11.07.2015	35	34
12.07.2015	37	37
13.07.2015	36	35
14.07.2015	37	37
15.07.2015	38	37
Keskiarvo	37	36

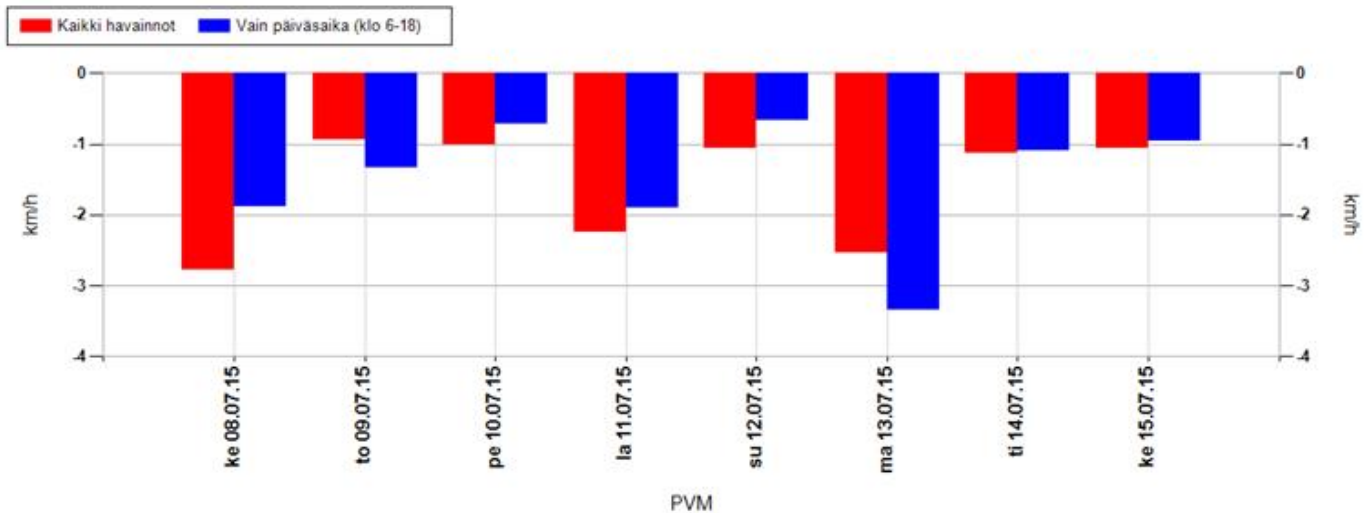
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.07.2015	98	62
09.07.2015	73	59
10.07.2015	76	70
11.07.2015	69	69
12.07.2015	67	65
13.07.2015	74	64
14.07.2015	70	61
15.07.2015	63	63
Keskiarvo	74	64

* 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	185	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Varjakantie	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	10	11
21-30	26	27
31-40	62	64
41-50	91	92
51-60	98	99
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	3	4
31-40	19	20
41-50	65	69
51-60	91	94
61-70	98	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	26 %	24,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	9,3 %	7,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	68,9 %	67 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	35,4 %	30,8 %

* 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%.

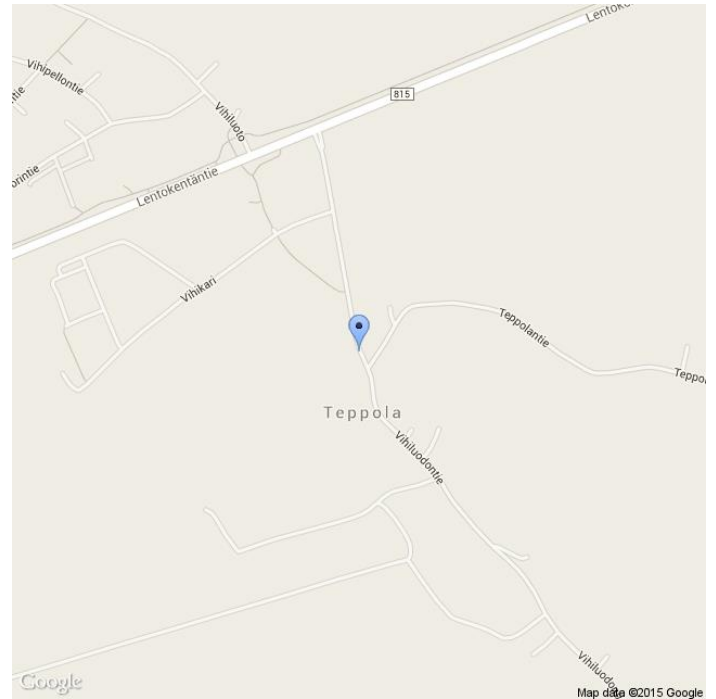
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	189
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kempele
Mittaustietoja	Vihiluodontien koulu
Aloitus	13.2.2015 8:00:00
Lopetus	18.2.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1105
Laite	14SC0877
Omistaja	Kunta
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	30
Lähin tieosoite	18680/1/423 (3,7m)



Kommentit

18680/1/423, Vihiluodontie. Suuria nopeuksia nopeusrajoituksen muutoskohdassa ennen koulua. Näyttö asennettu torstaina 12.02.2015 klo 11, mutta datavirheen takia mittausdataa vasta perjantai-aamusta lähtien.

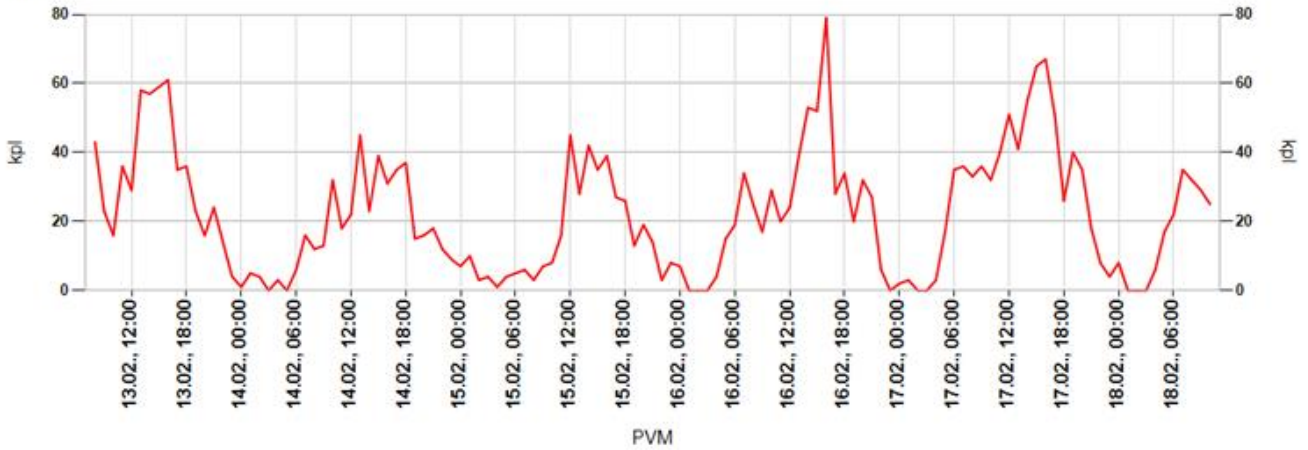
Asennuskuvat



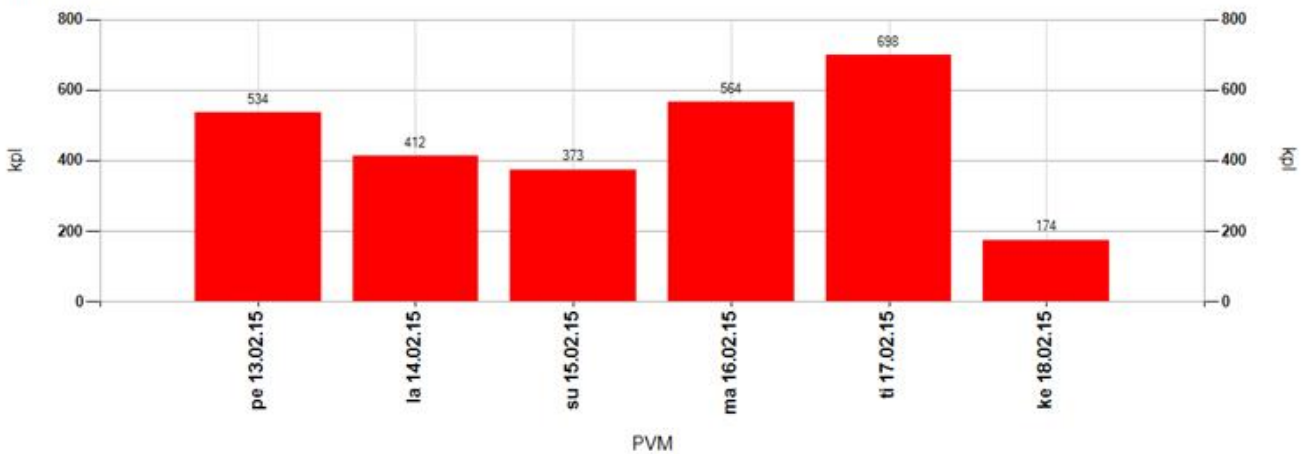
MittausID	189	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	13.2.2015 8:00:00
Mittautietoja	Vihiluodontien koulu	Nopeusrajoitus	30

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

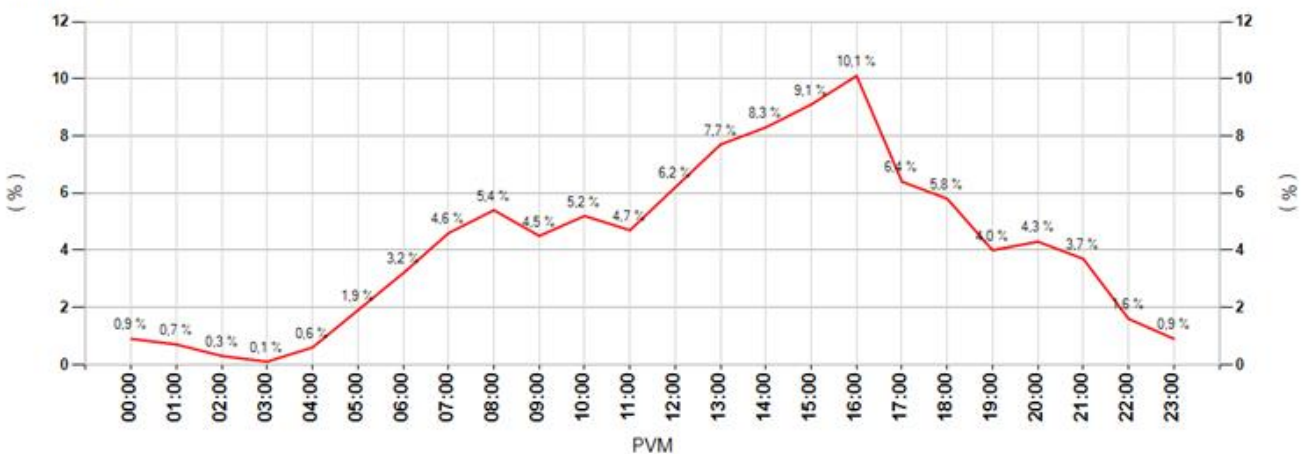
Tunneittain



Päivittäin



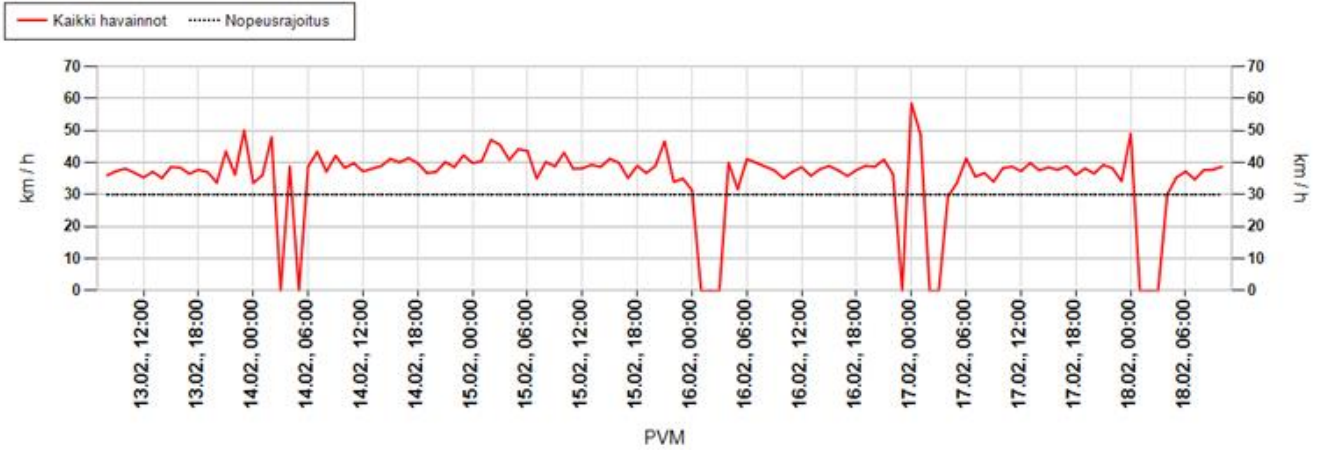
Tuntivaihtelu



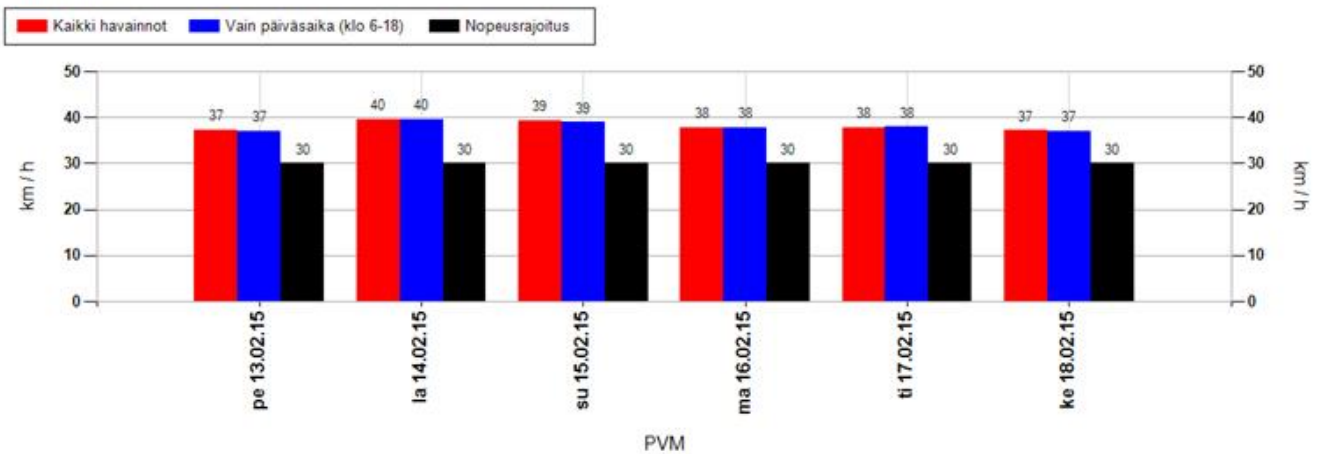
MittausID	189	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	13.2.2015 8:00:00
Mittautietoja	Vihiluodontien koulu	Nopeusrajoitus	30

Keskinopeudet

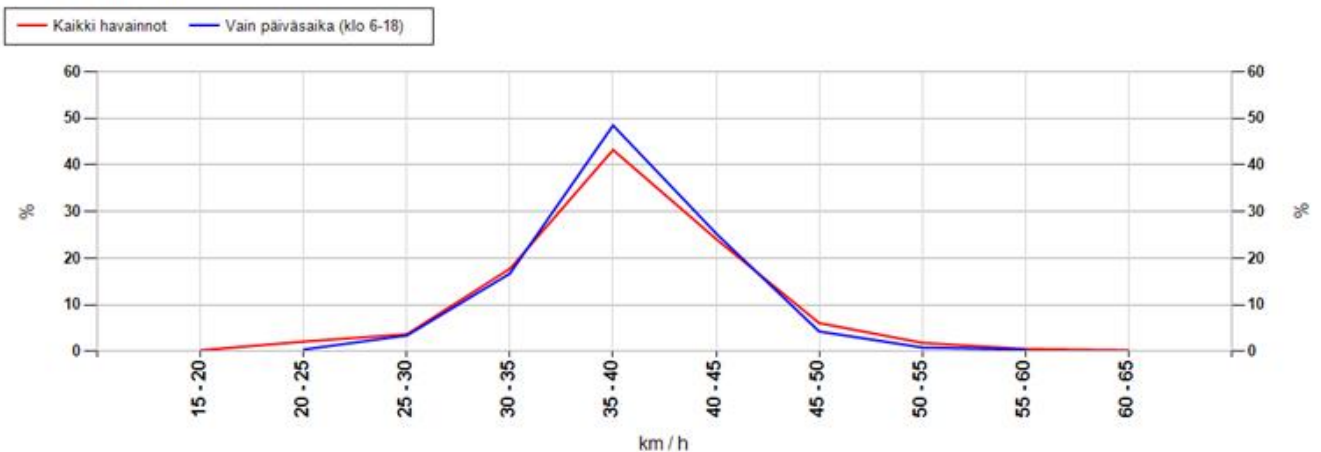
Tunneittain



Päivittäin



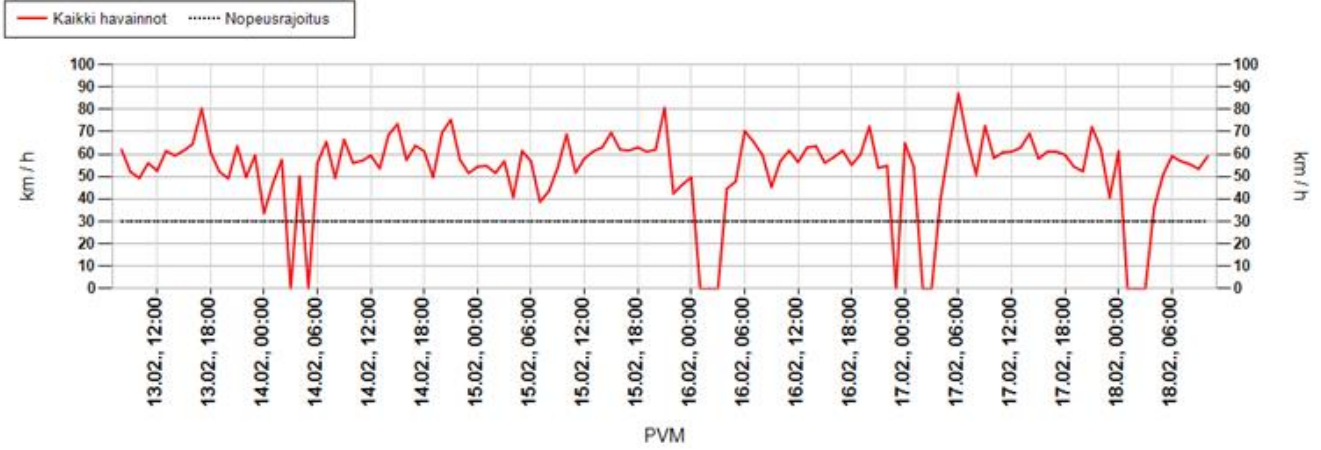
Nopeusjakauma



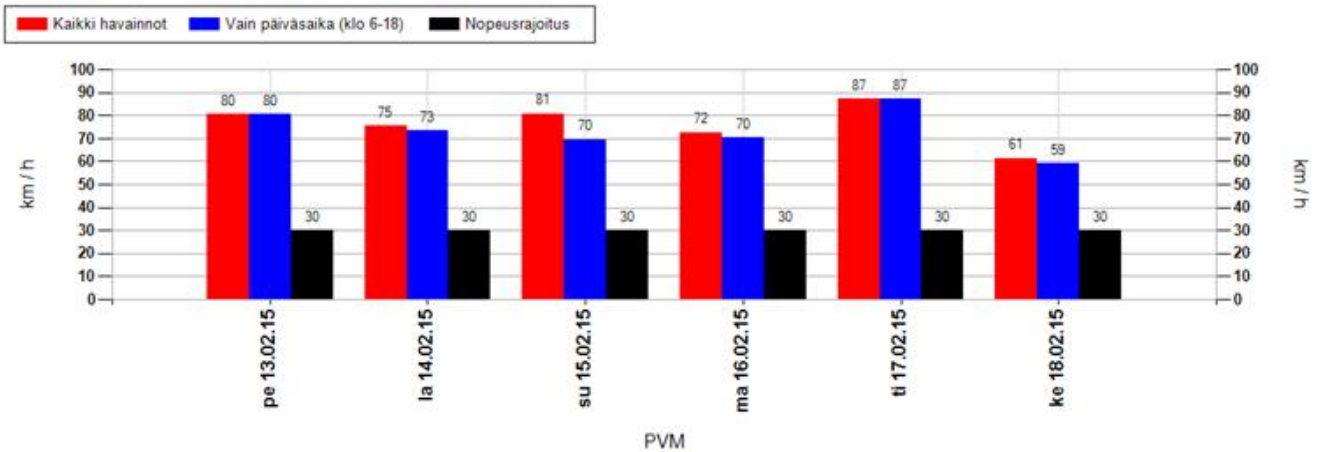
MittausID	189	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	13.2.2015 8:00:00
Mittautietoja	Vihiluodontien koulu	Nopeusrajoitus	30

Maksiminopeudet

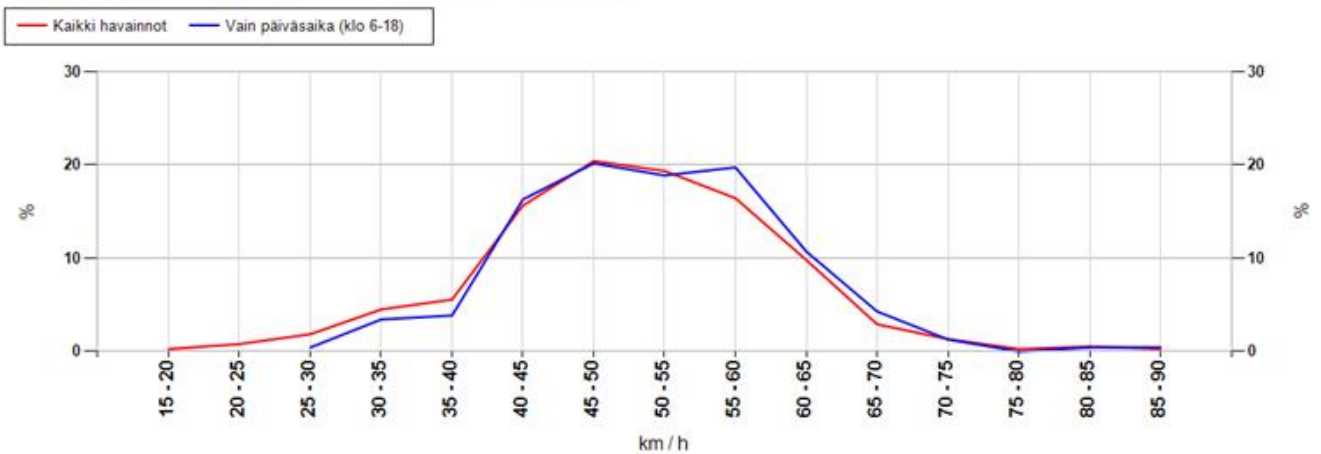
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	189	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	13.2.2015 8:00:00
Mittaustietoja	Vihiluodontien koulu	Nopeusrajoitus	30

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	2755	Päivässä keskimäärin	512
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
13.02.2015	37	37
14.02.2015	40	40
15.02.2015	39	39
16.02.2015	38	38
17.02.2015	38	38
18.02.2015	37	37
Keskiarvo	38	38

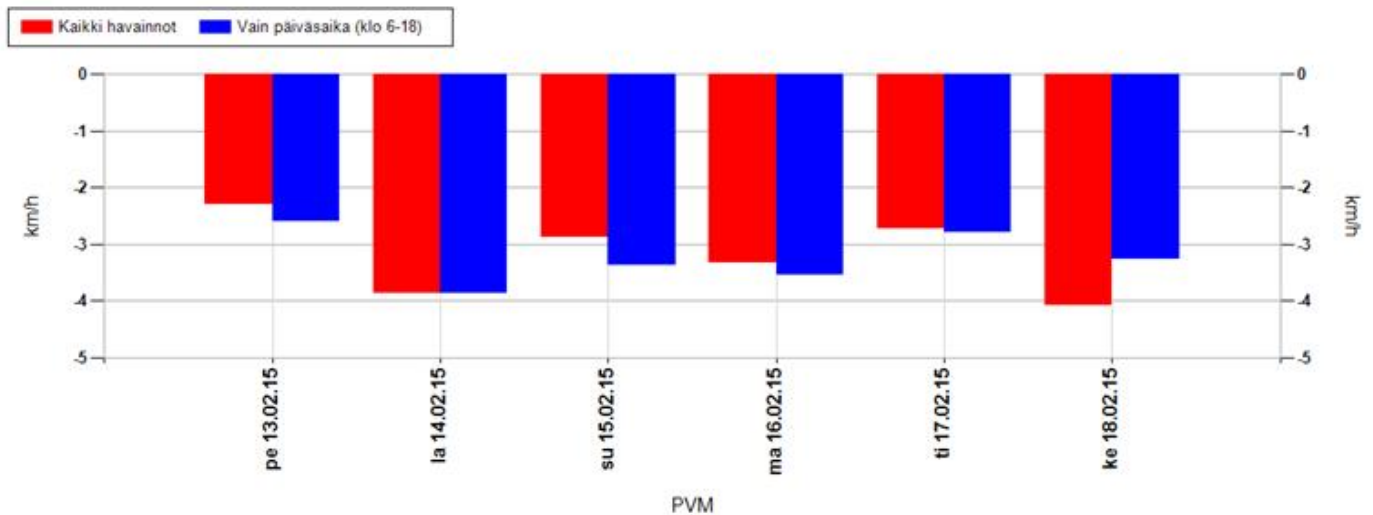
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
13.02.2015	80	80
14.02.2015	75	73
15.02.2015	81	70
16.02.2015	72	70
17.02.2015	87	87
18.02.2015	61	59
Keskiarvo	76	73

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,1 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	189	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	Kunta	Aloitusaika	13.2.2015 8:00:00
Mittaustietoja	Vihiluodontien koulu	Nopeusrajoitus	30

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	21	21
31-40	61	62
41-50	88	89
51-60	98	98
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	13	8
41-50	50	45
51-60	85	83
61-70	98	98
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	66,1 %	66,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	39,2 %	38,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	95,2 %	98,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	87 %	92,3 %

* 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%.

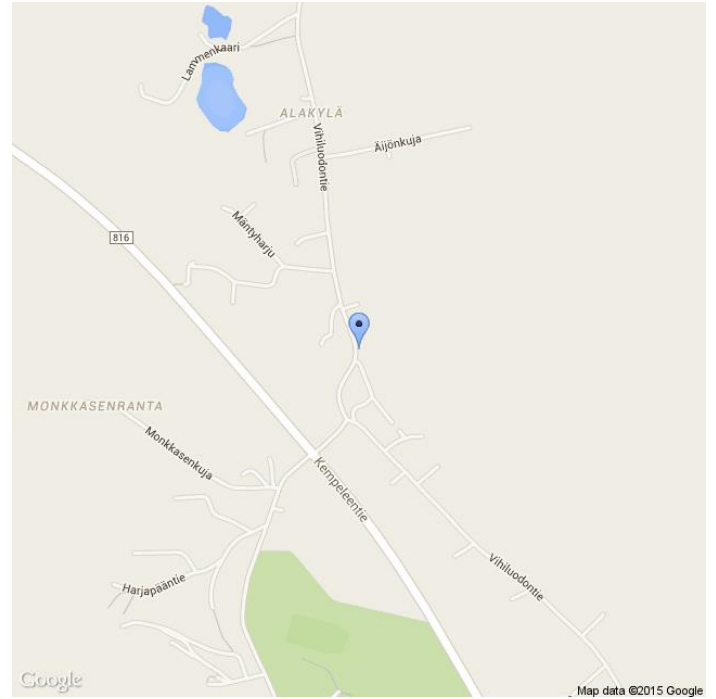
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	190
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kempele
Mittaustietoja	Vihiluodontie
Aloitus	12.2.2015 11:00:00
Lopetus	18.2.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1106
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	30
Lähin tieosoite	18680/1/2168 (6,1m)



Kommentit

18680/1/2168, Vihiluodontie.

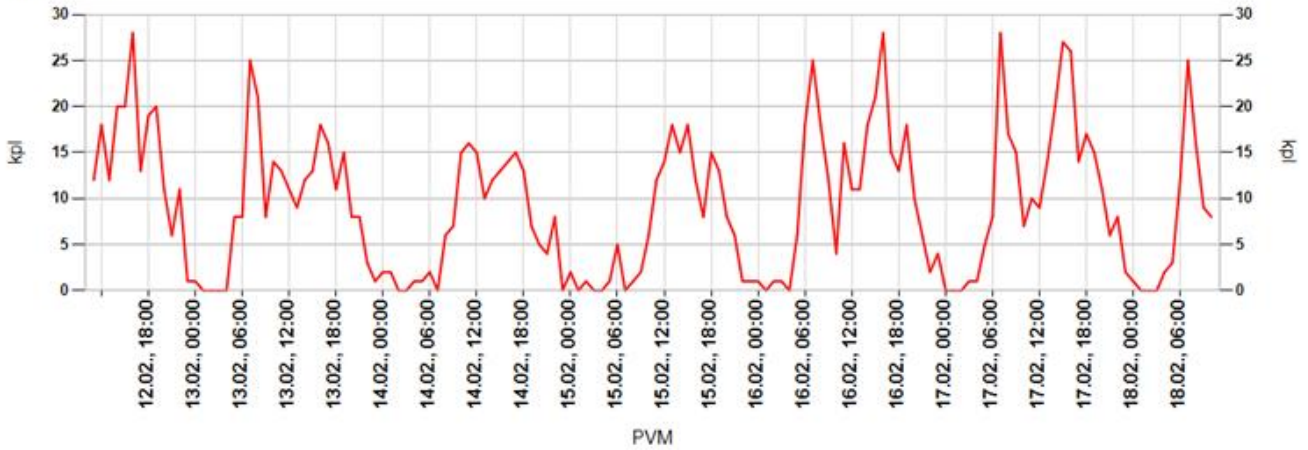
Asennuskuvat



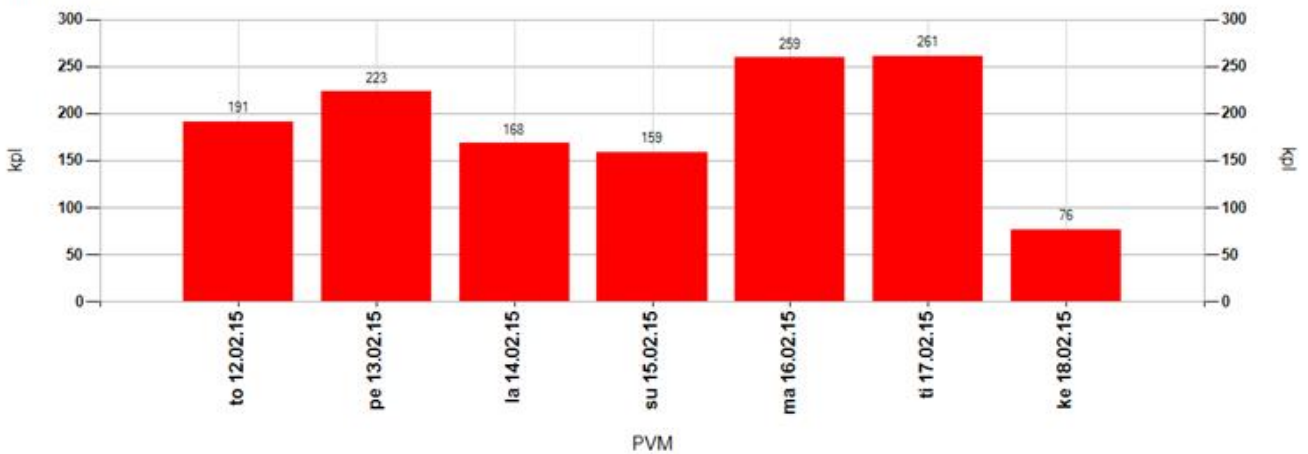
MittausID	190	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	12.2.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Vihiluodontie	Nopeusrajoitus	30

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

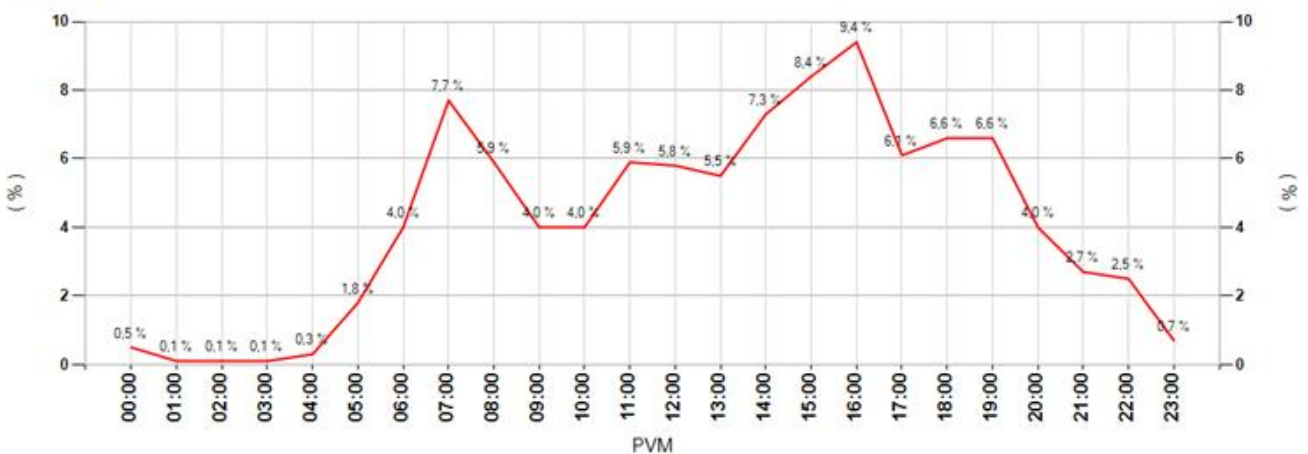
Tunneittain



Päivittäin



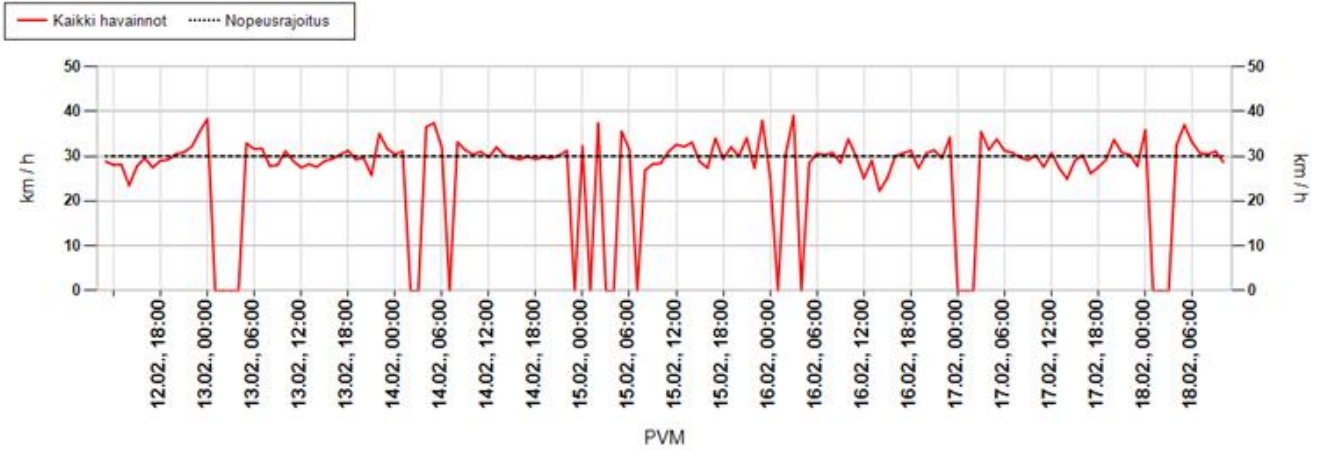
Tuntivaihtelu



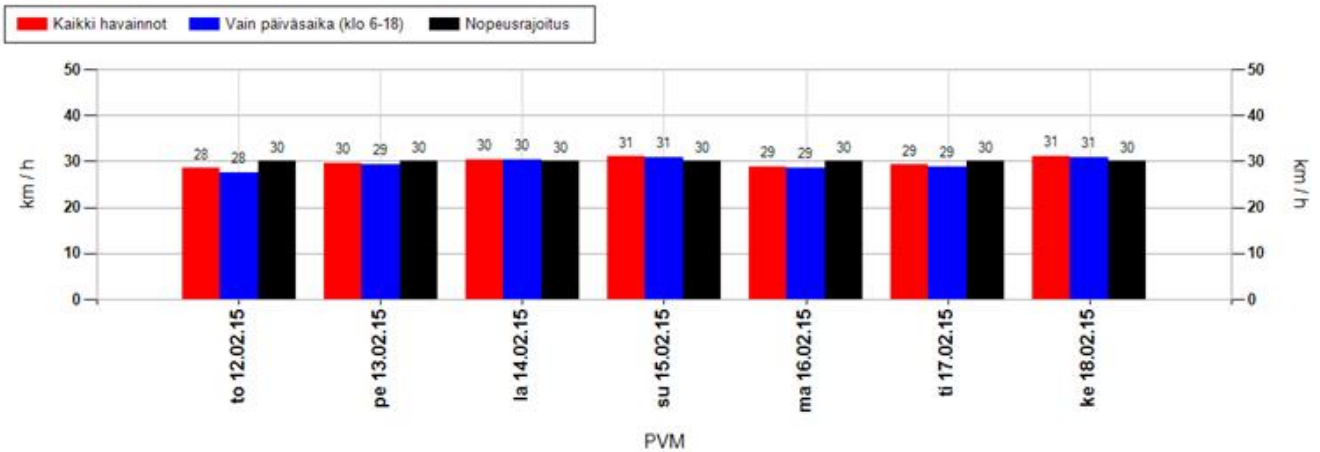
MittausID	190	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	12.2.2015 11:00:00
Mittautietoja	Vihiluodontie	Nopeusrajoitus	30

Keskinopeudet

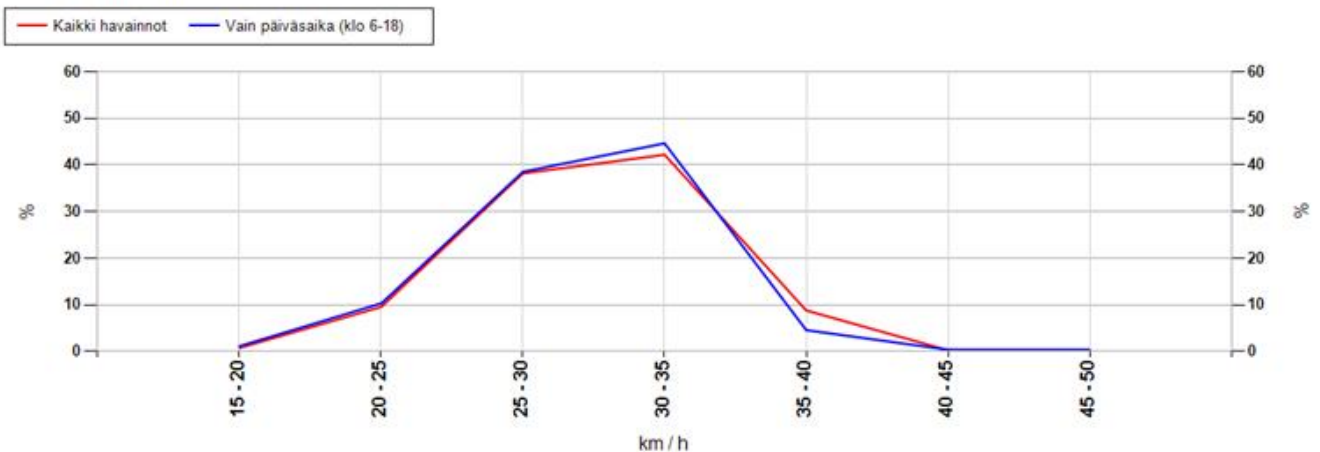
Tunneittain



Päivittäin



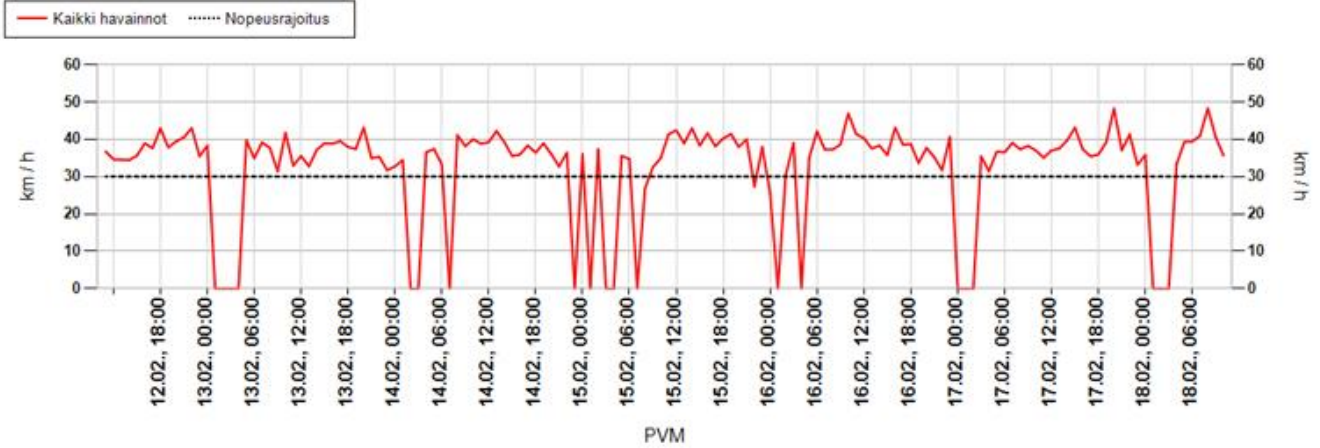
Nopeusjakauma



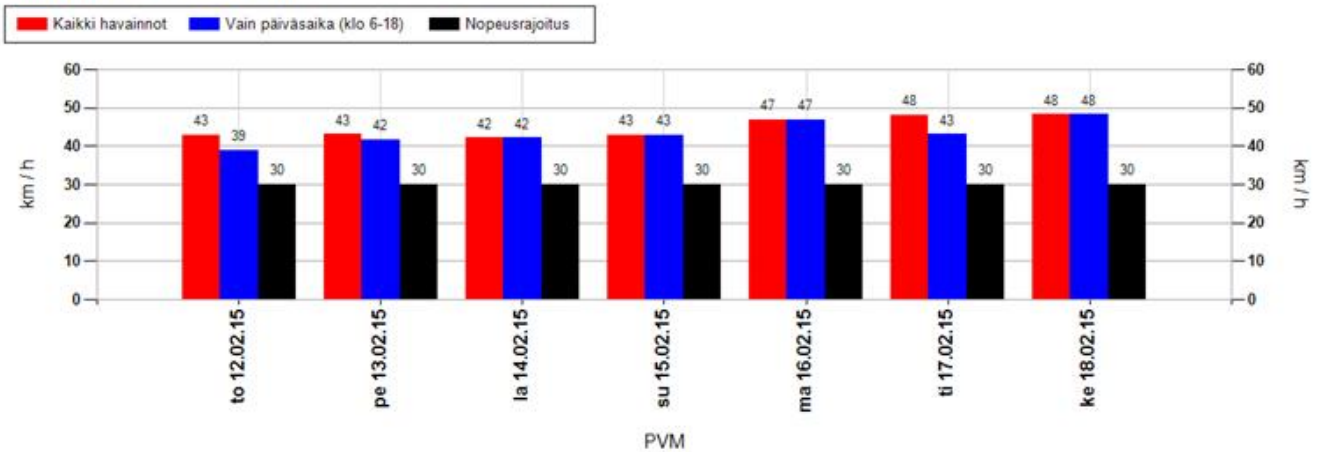
MittausID	190	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	12.2.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Vihiluodontie	Nopeusrajoitus	30

Maksiminopeudet

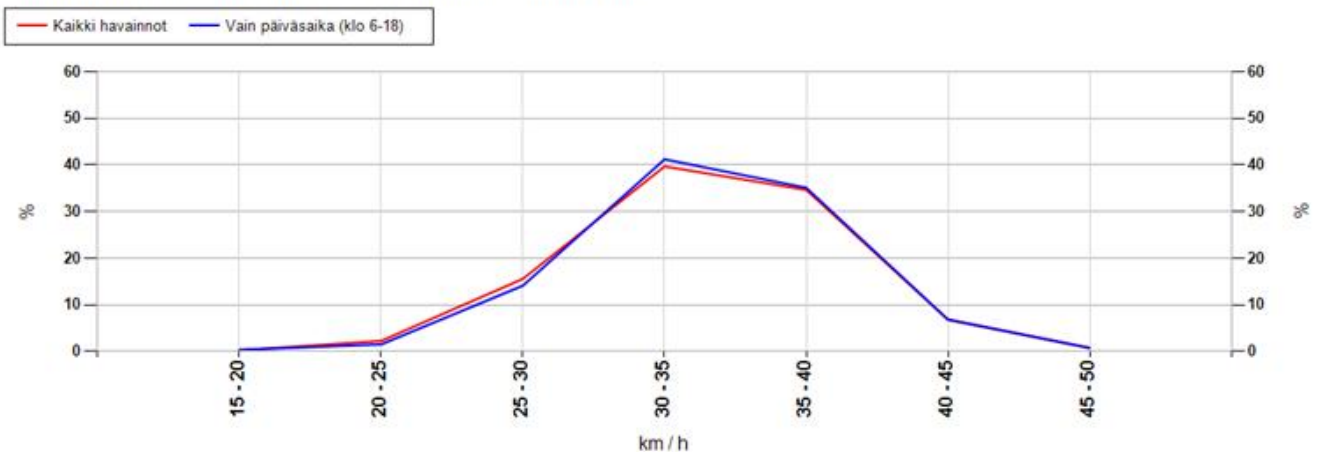
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	190	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	12.2.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Vihiluodontie	Nopeusrajoitus	30

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	1337	Päivässä keskimäärin	214
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
12.02.2015	28	28
13.02.2015	30	29
14.02.2015	30	30
15.02.2015	31	31
16.02.2015	29	29
17.02.2015	29	29
18.02.2015	31	31
Keskiarvo	30	29

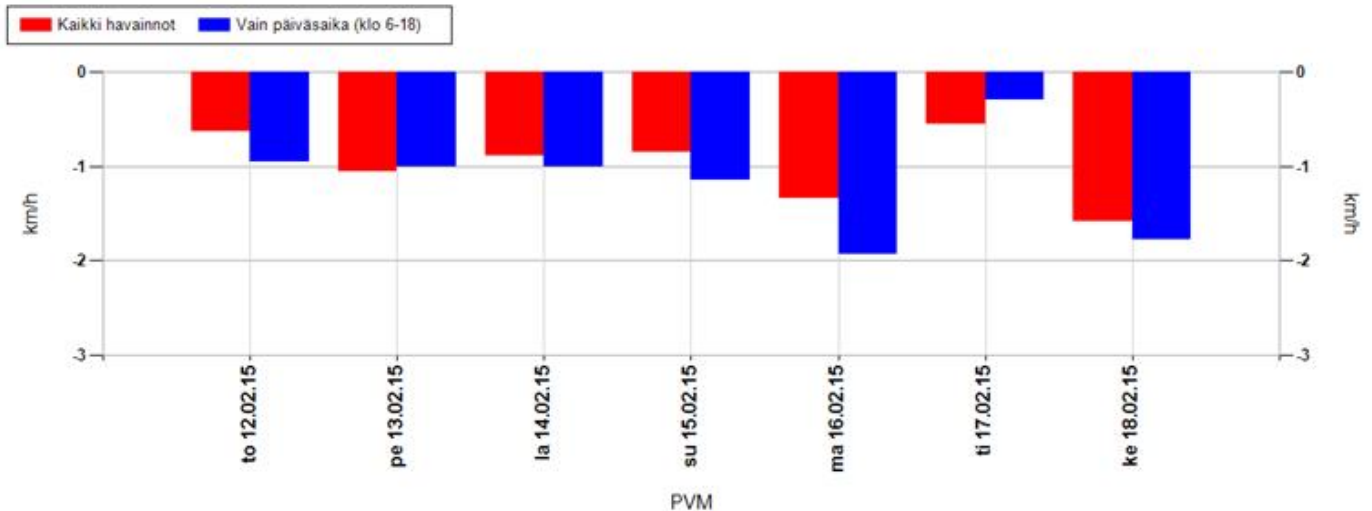
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
12.02.2015	43	39
13.02.2015	43	42
14.02.2015	42	42
15.02.2015	43	43
16.02.2015	47	47
17.02.2015	48	43
18.02.2015	48	48
Keskiarvo	45	43

* 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)	-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	190	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	12.2.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Vihiluodontie	Nopeusrajoitus	30

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	8	10
21-30	51	52
31-40	98	98
41-50	100	100
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	19	16
31-40	93	93
41-50	100	100
51-60	100	100
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	26,3 %	25,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	2,2 %	2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	57,3 %	58,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	7 %	7,3 %

* 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%.

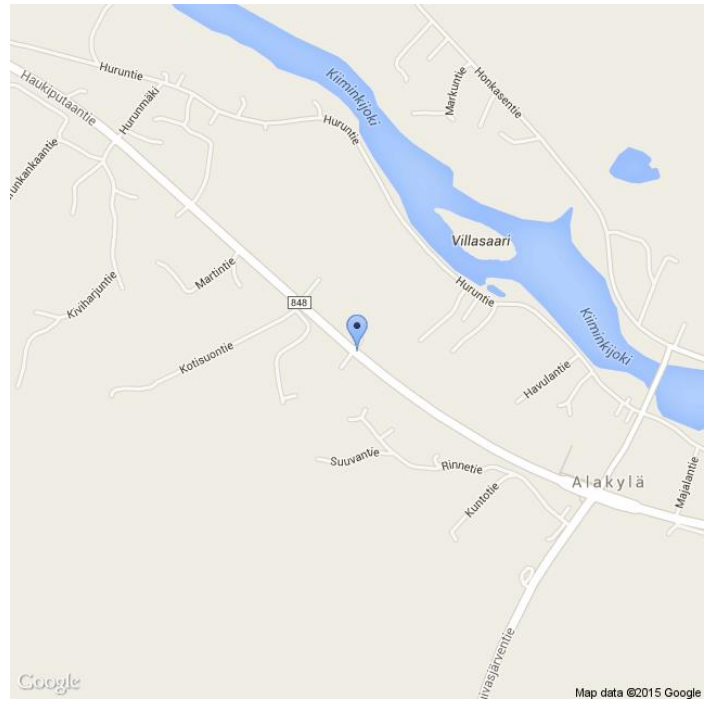
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	195
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kiiminki
Mittaustietoja	Alakylä
Aloitus	25.6.2015 13:00:00
Lopetus	30.6.2015 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1228
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	848/2/7566 (3,9m)



Kommentit

848/2/7566, Kuivasjärventien risteys

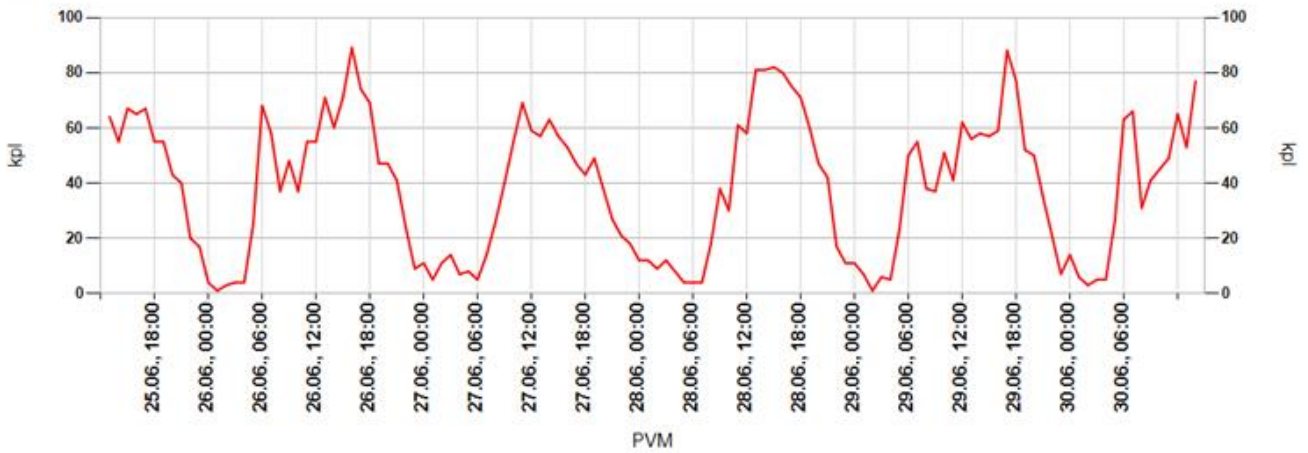
Asennuskuvat



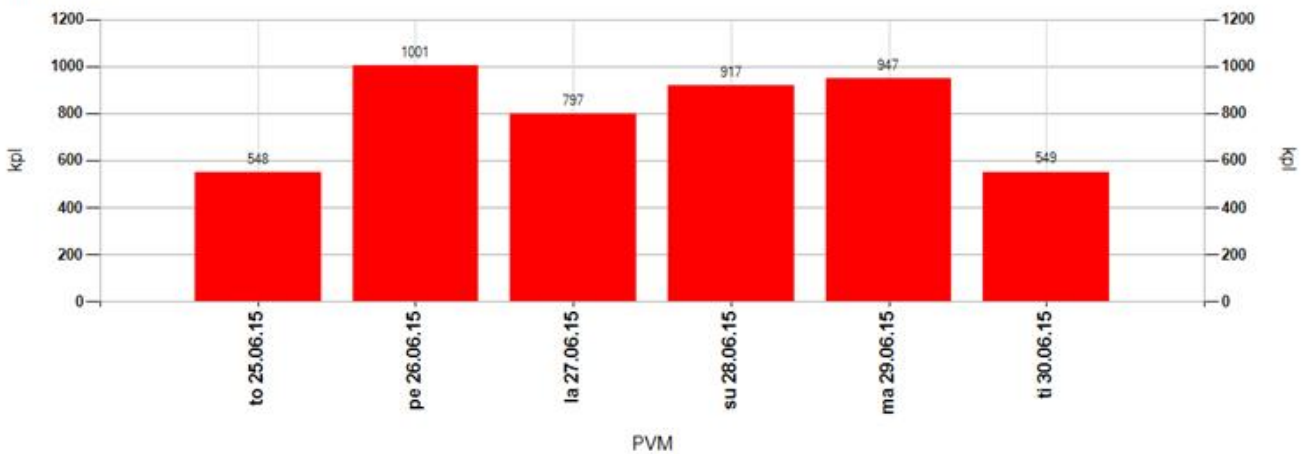
MittausID	195	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

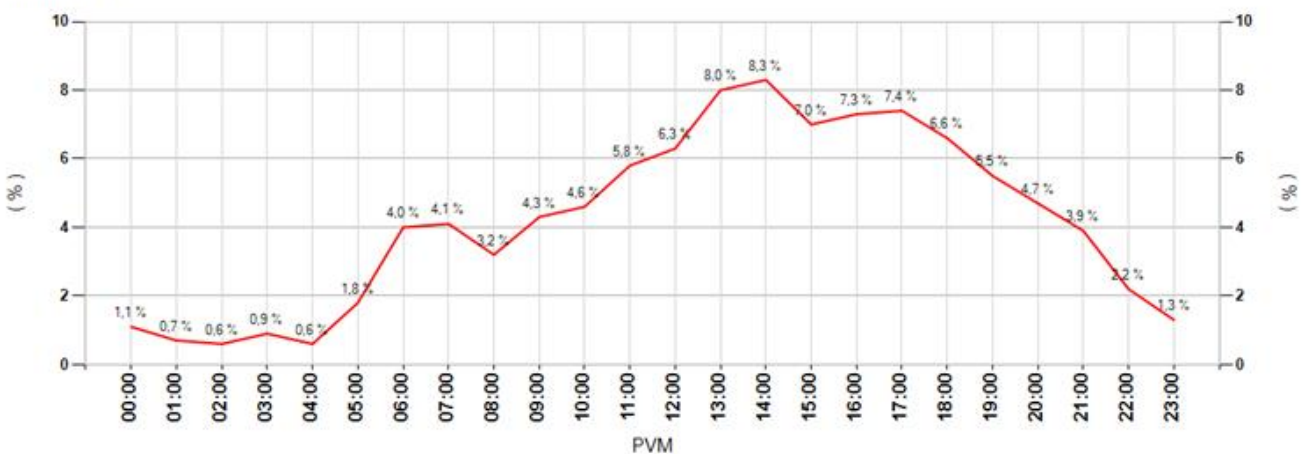
Tunneittain



Päivittäin



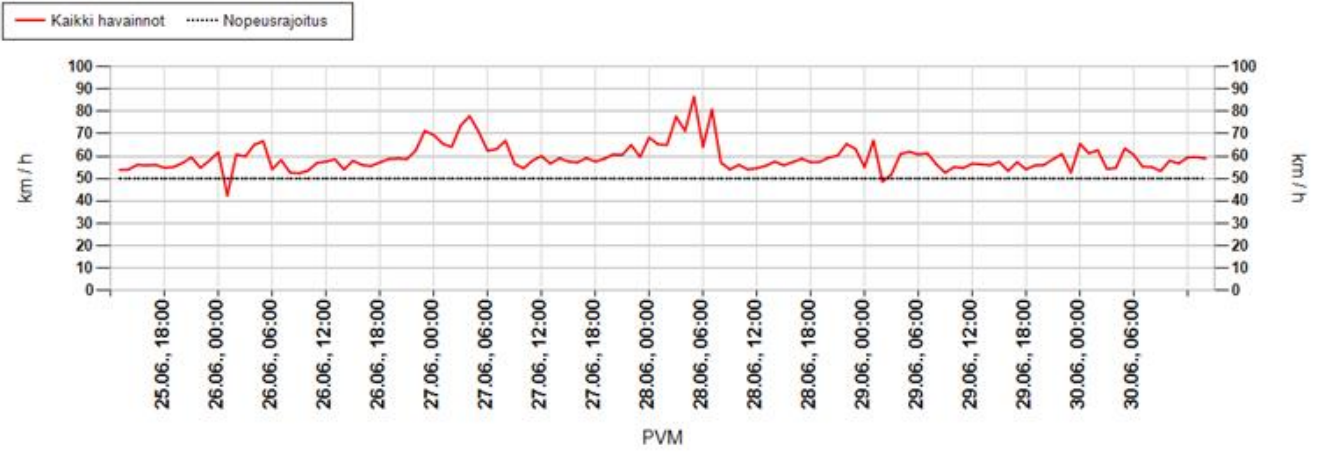
Tuntivaihtelu



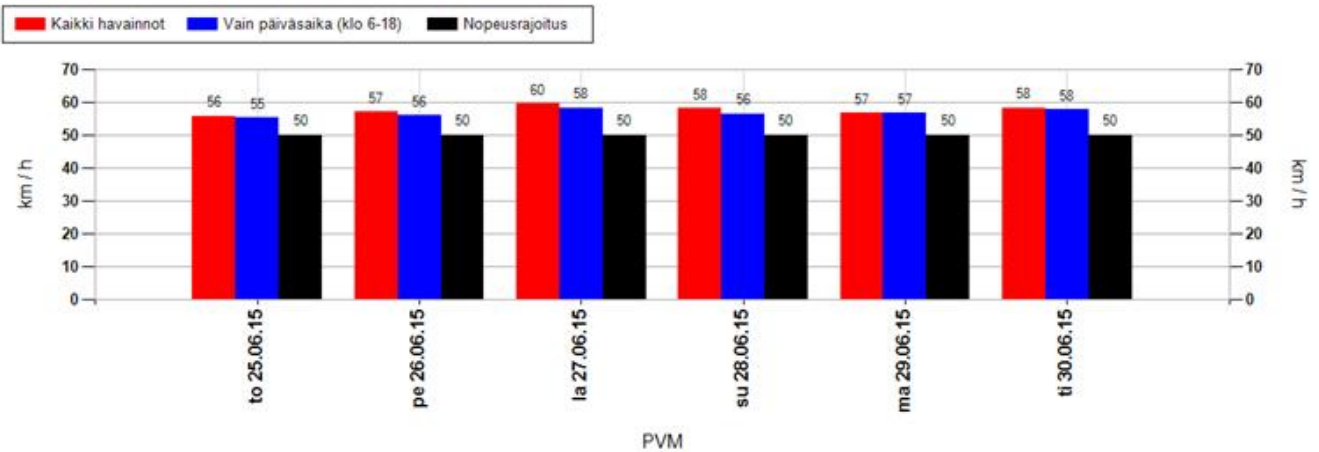
MittausID	195	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

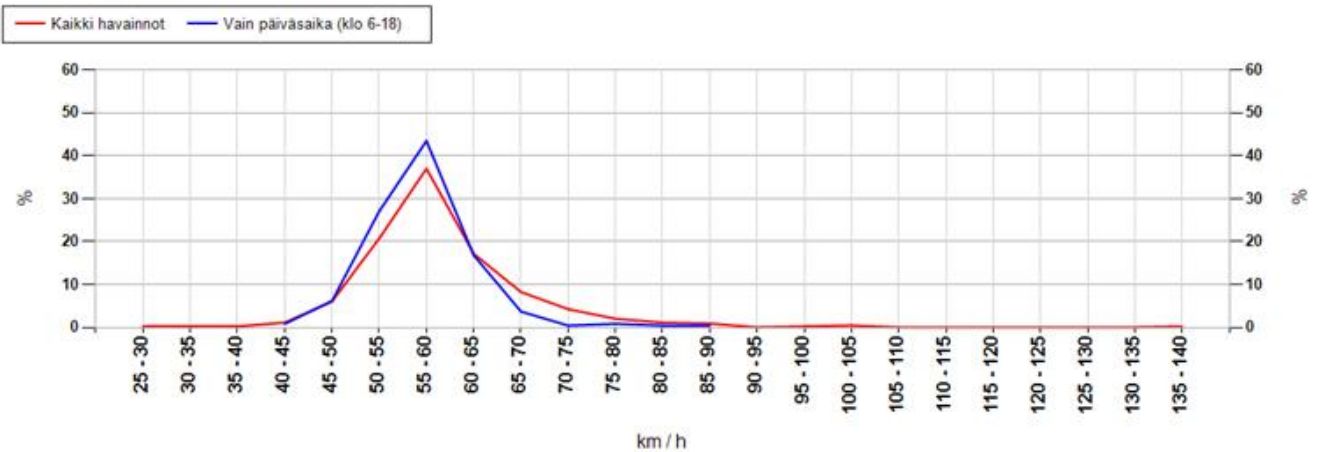
Tunneittain



Päivittäin



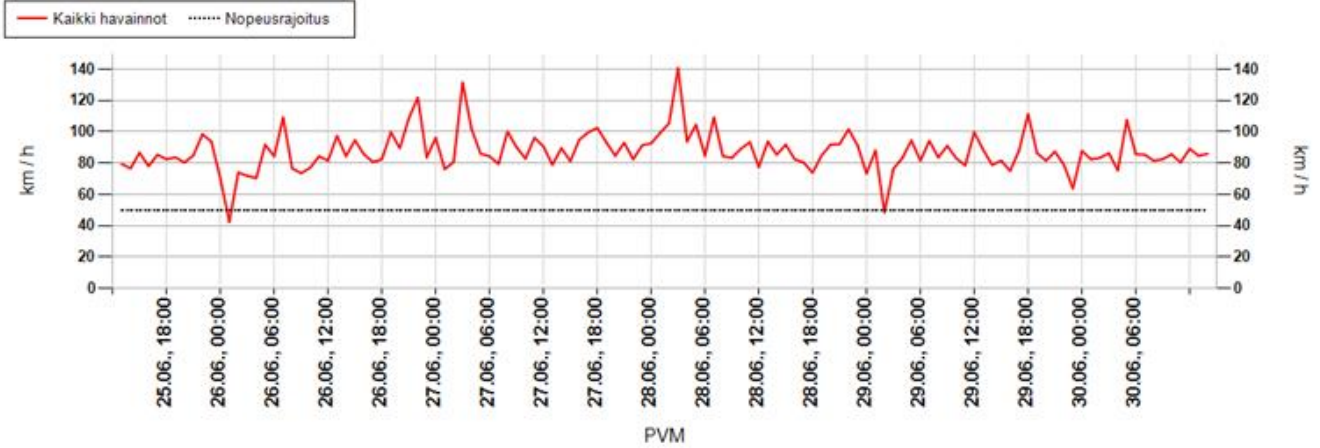
Nopeusjakauma



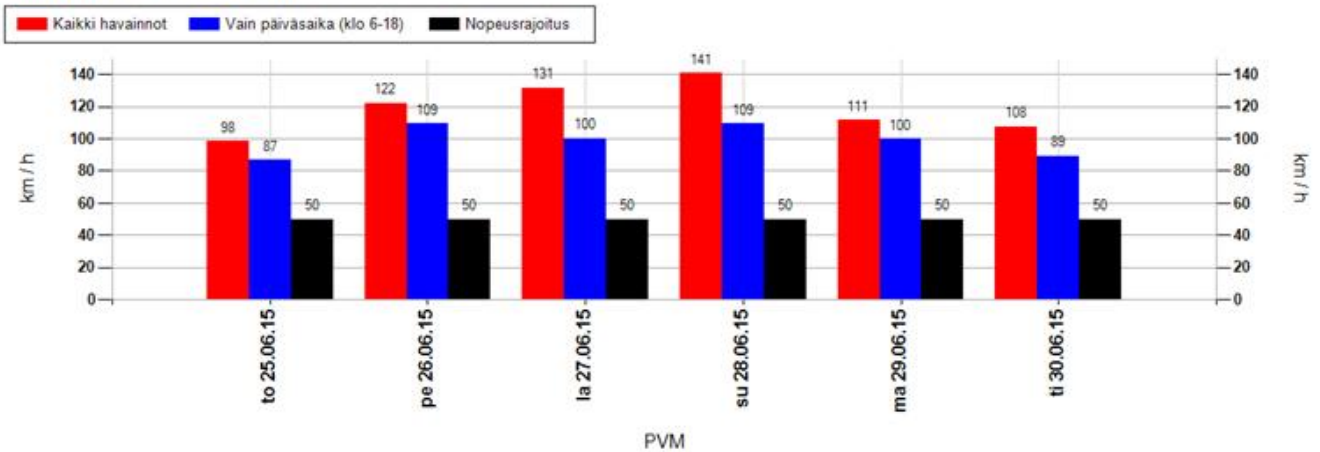
MittausID	195	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

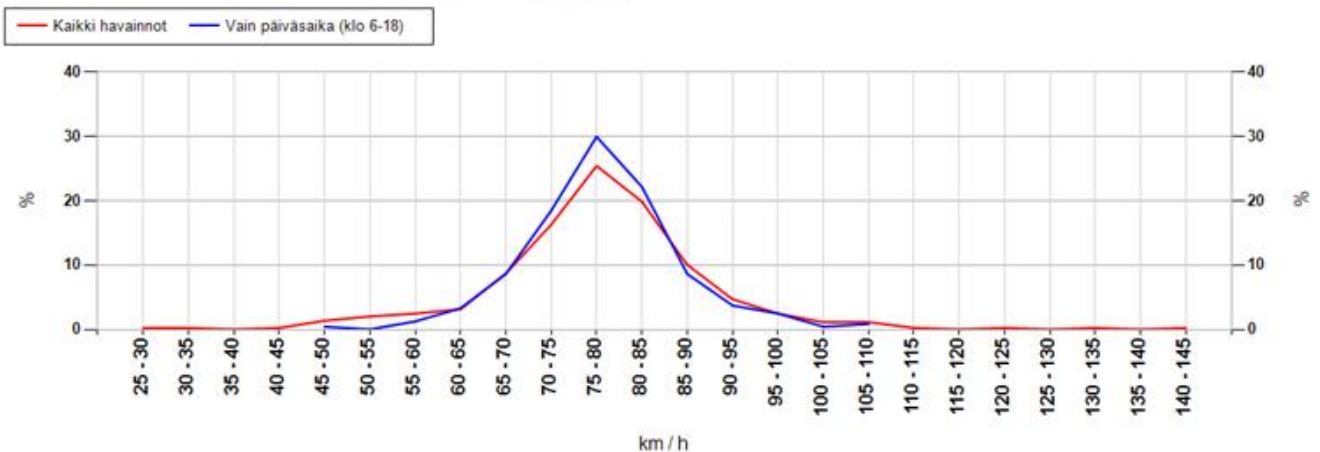
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	195	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4759	Päivässä keskimäärin	916
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.06.2015	56	55
26.06.2015	57	56
27.06.2015	60	58
28.06.2015	58	56
29.06.2015	57	57
30.06.2015	58	58
Keskiarvo	58	57

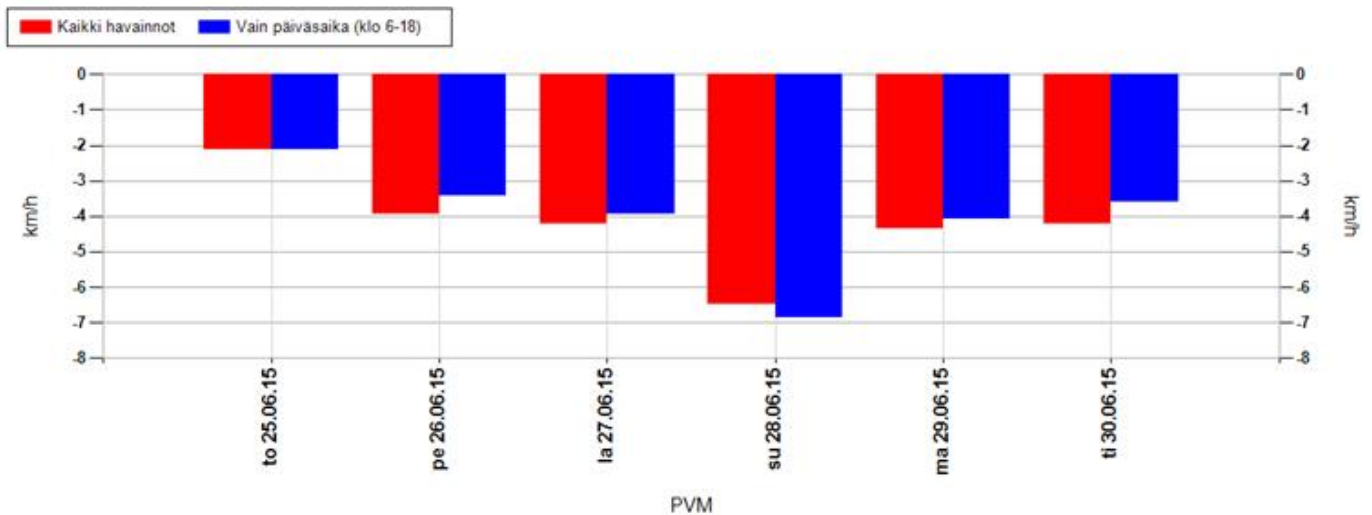
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.06.2015	98	87
26.06.2015	122	109
27.06.2015	131	100
28.06.2015	141	109
29.06.2015	111	100
30.06.2015	108	89
Keskiarvo	119	99

* 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	195	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	6	6
41-50	31	32
51-60	61	64
61-70	80	82
71-80	95	96
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	2	0
51-60	6	2
61-70	18	14
71-80	60	62
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	57,1 %	55,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	38,9 %	36,5 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,7 %	99,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	93,5 %	98,4 %

* 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%.

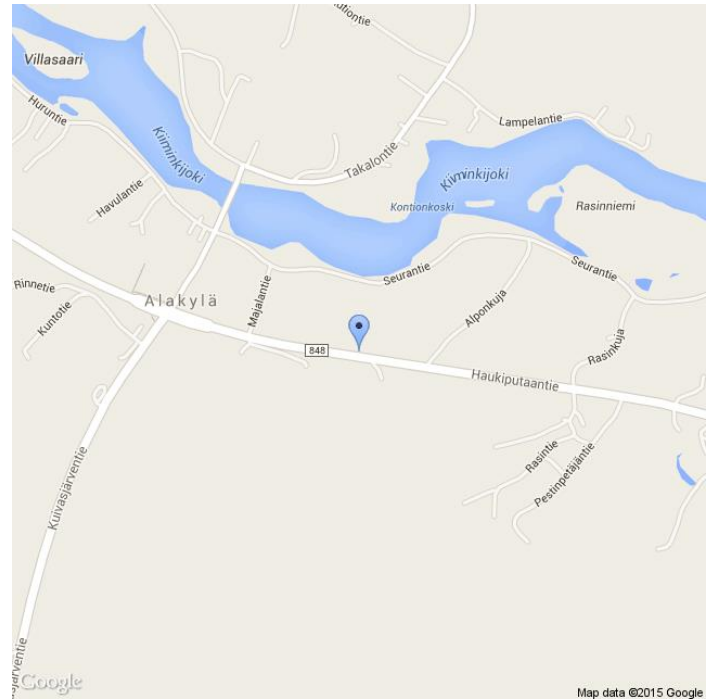
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	196
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kiiminki
Mittaustietoja	Alakylä
Aloitus	25.6.2015 13:00:00
Lopetus	30.6.2015 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1227
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	70848/860/441 (1,1m)



Kommentit

848/2/8449, Kuivasjärventien risteys

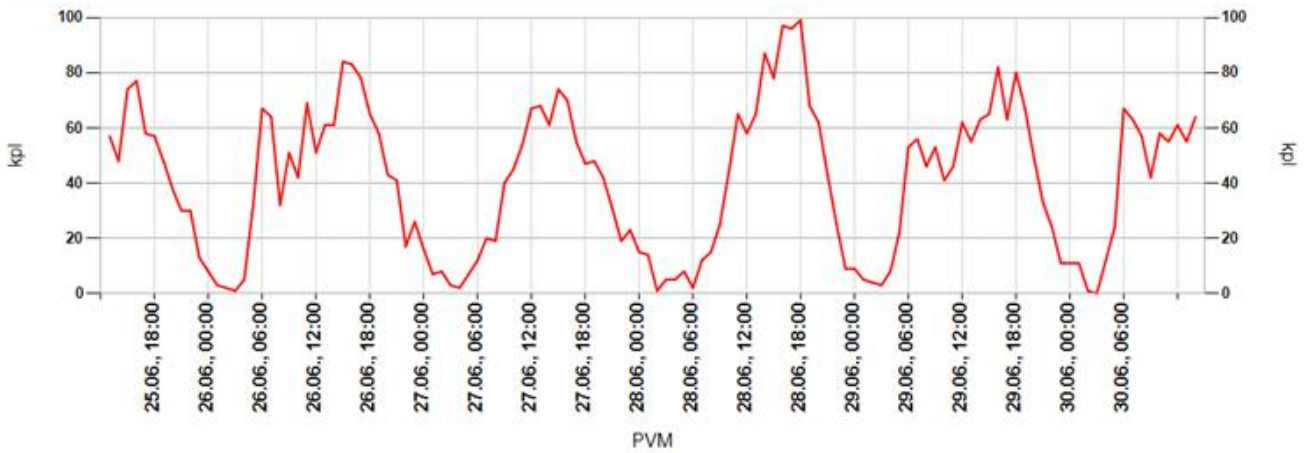
Asennuskuvat



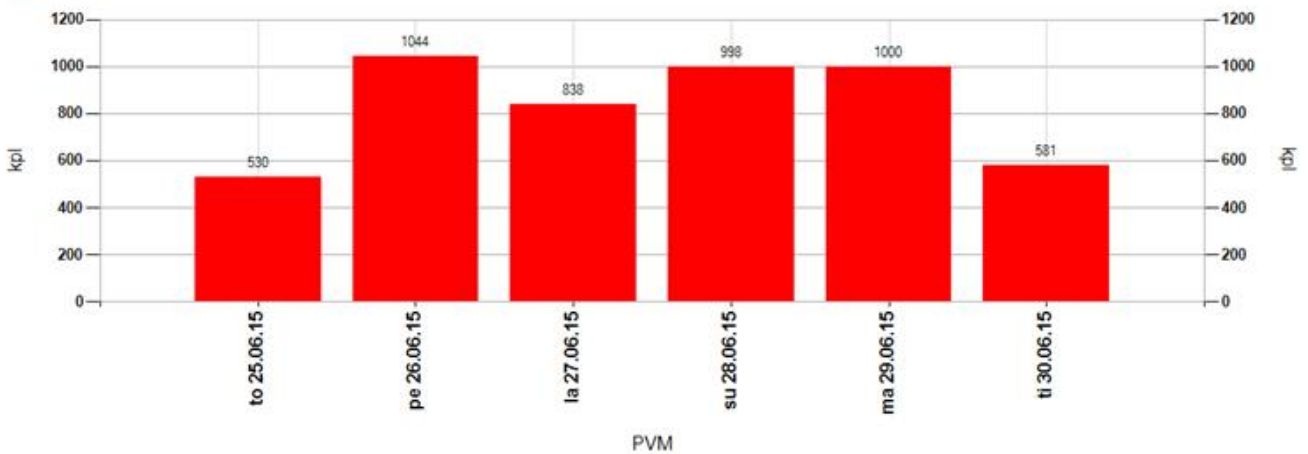
MittausID	196	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

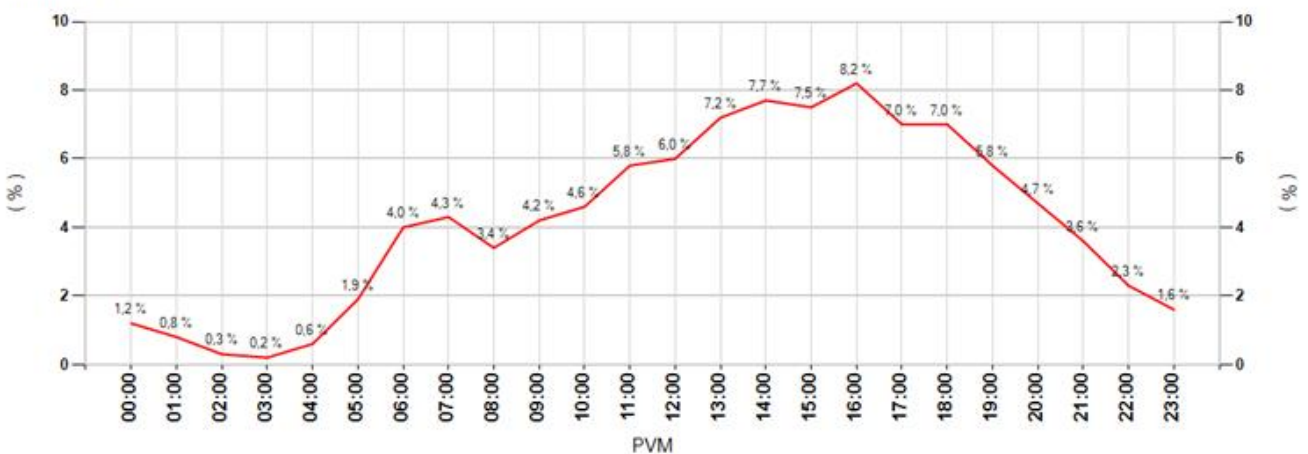
Tunneittain



Päivittäin



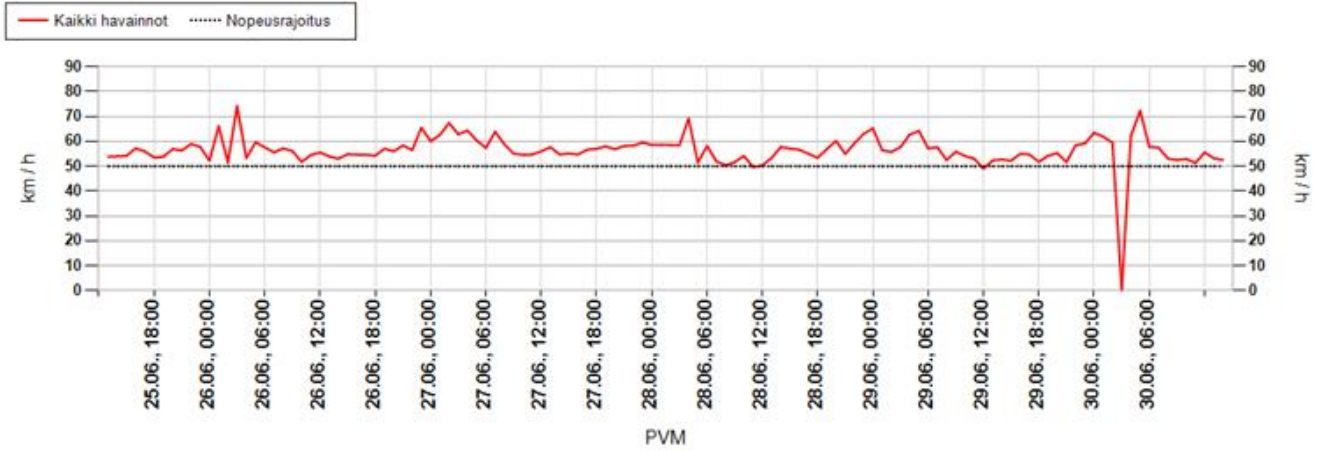
Tuntivaihtelu



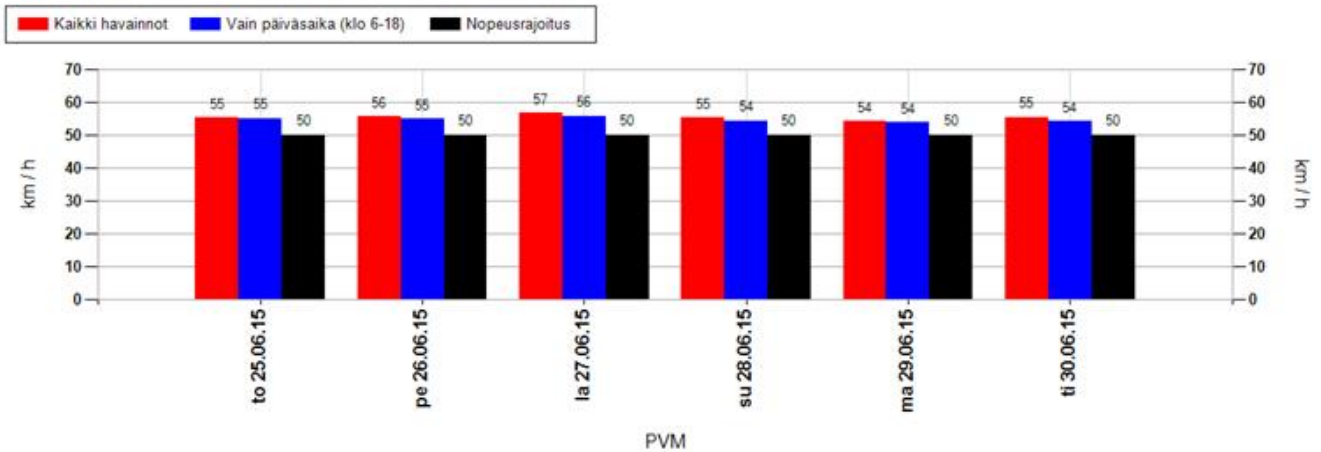
MittausID	196	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittautietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

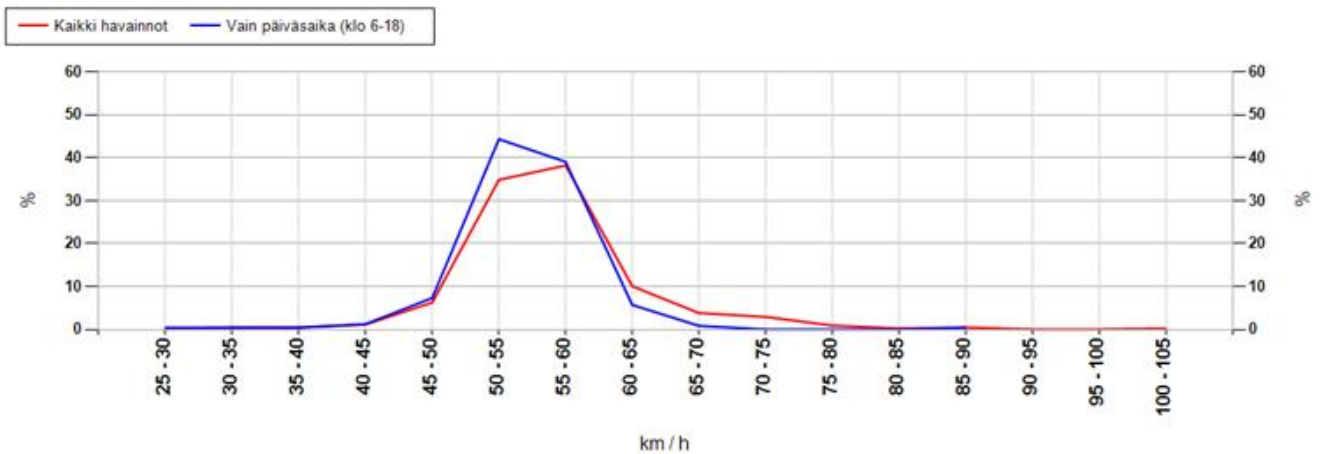
Tunneittain



Päivittäin



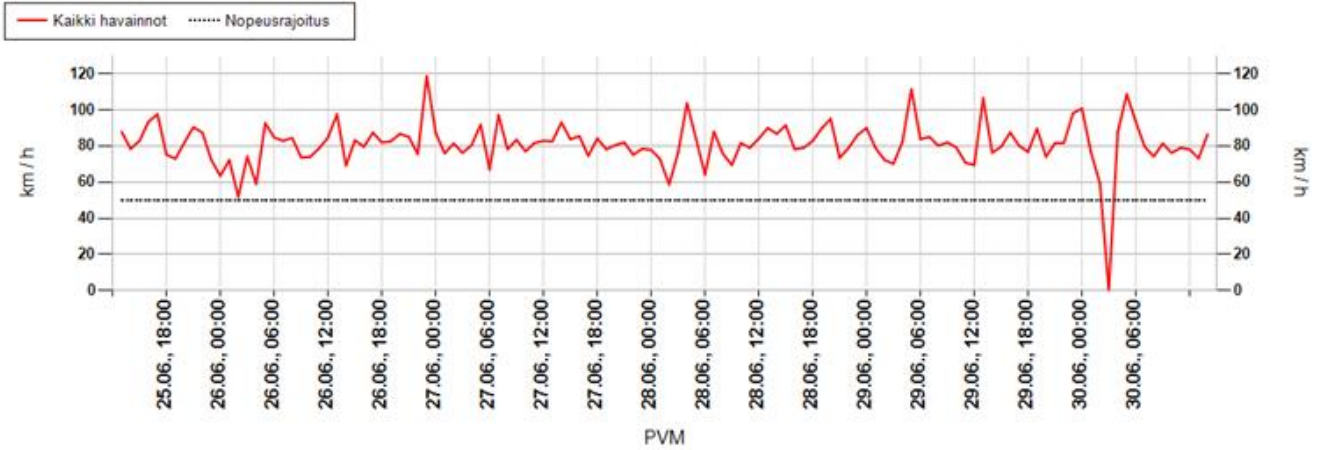
Nopeusjakauma



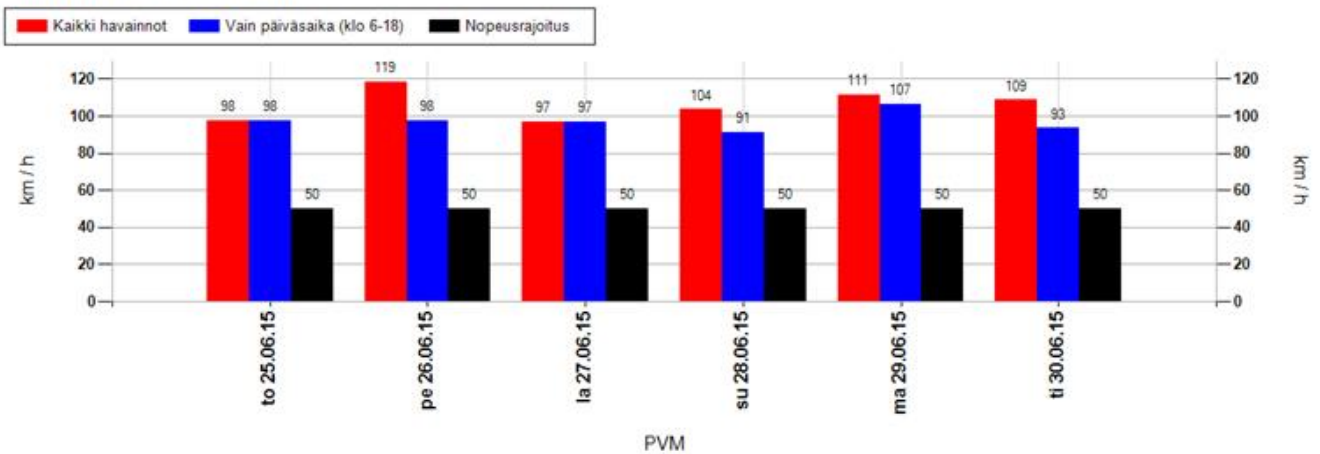
MittausID	196	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittautustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

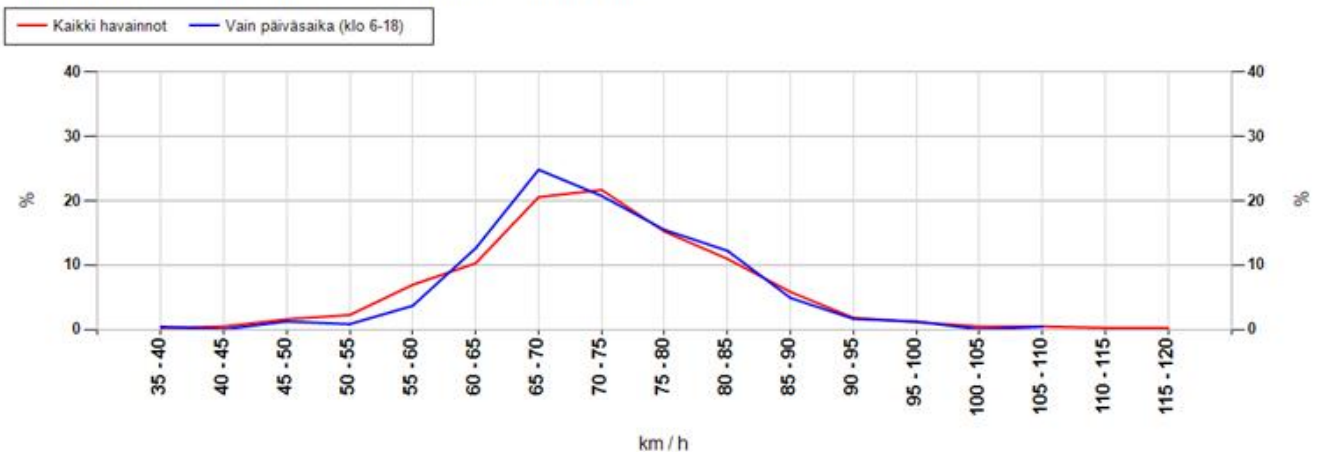
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	196	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4991	Päivässä keskimäärin	970
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.06.2015	55	55
26.06.2015	56	55
27.06.2015	57	56
28.06.2015	55	54
29.06.2015	54	54
30.06.2015	55	54
Keskiarvo	55	55

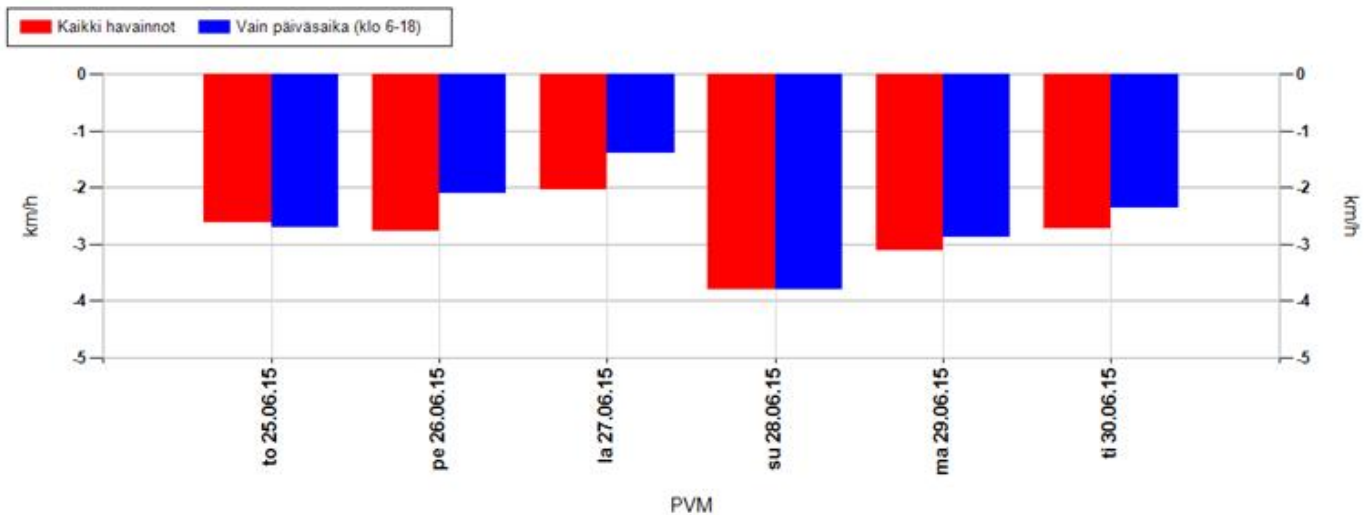
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.06.2015	98	98
26.06.2015	119	98
27.06.2015	97	97
28.06.2015	104	91
29.06.2015	111	106
30.06.2015	109	93
Keskiarvo	106	97

* 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)	-2,5 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	196	Suuralue tai kunta	Kiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Alakylä	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	4	4
41-50	30	32
51-60	72	74
61-70	91	93
71-80	98	98
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	2	2
51-60	11	6
61-70	42	43
71-80	79	80
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	53,5 %	50,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	28,4 %	25,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,7 %	98 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	88,6 %	93,9 %

* 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%.

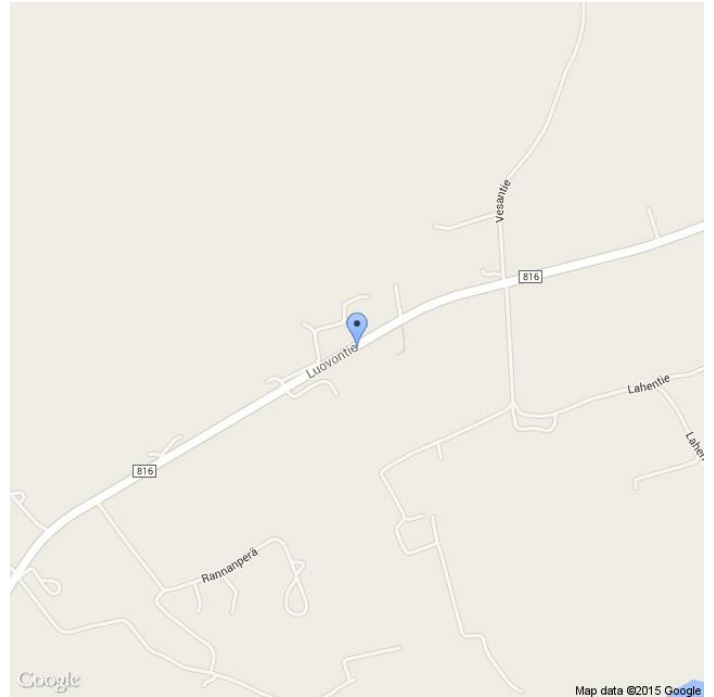
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	199
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Hailuoto
Mittaustietoja	Luovontie
Aloitus	1.7.2015 10:00:00
Lopetus	8.7.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1229
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	816/6/4419 (5,5m)



Kommentit

Luovontie, 816/6/4419

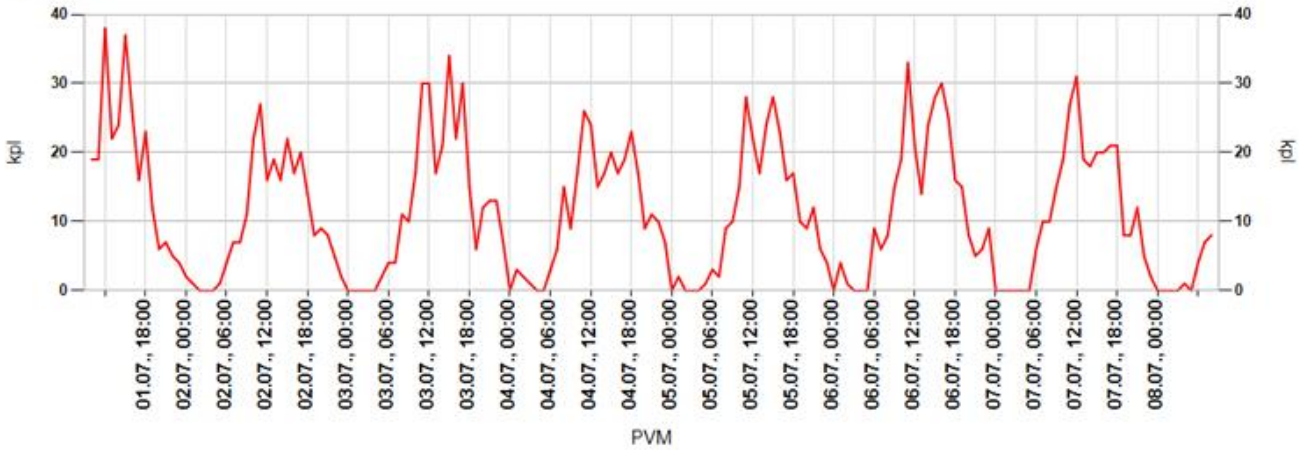
Asennuskuvat



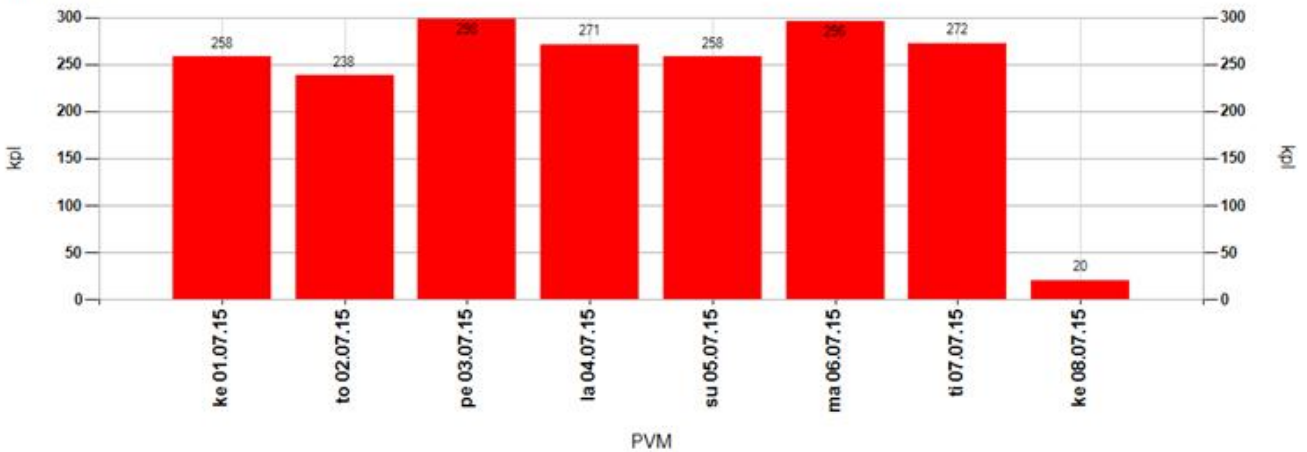
MittausID	199	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 10:00:00
Mittautustietoja	Luovontie	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

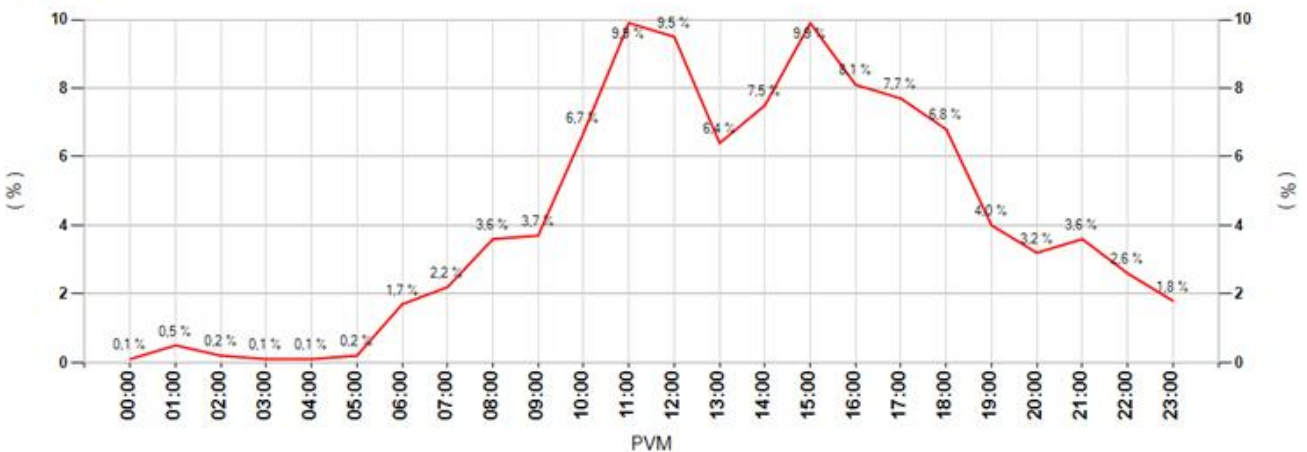
Tunneittain



Päivittäin



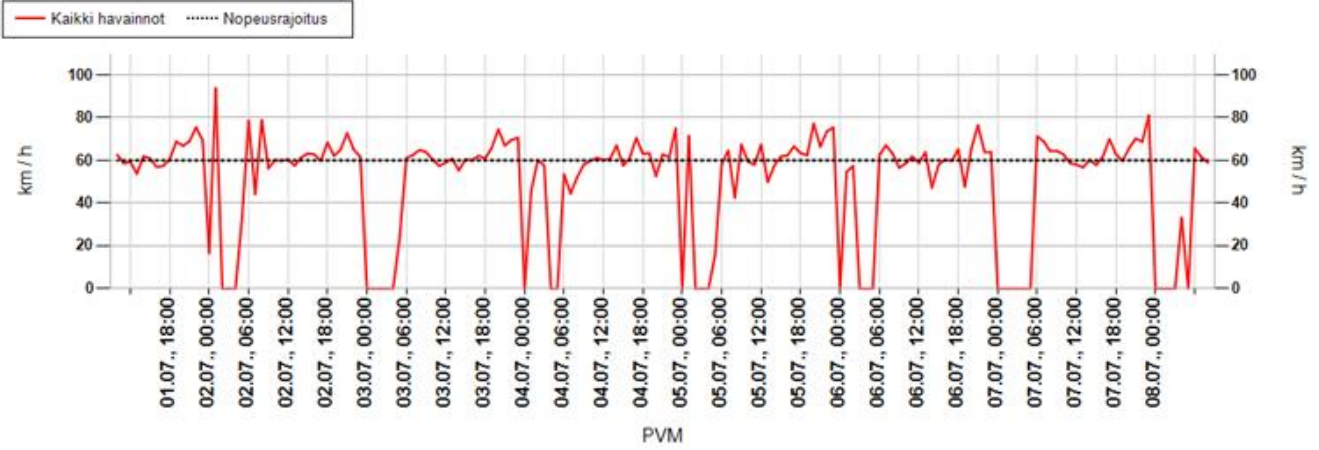
Tuntivaihtelu



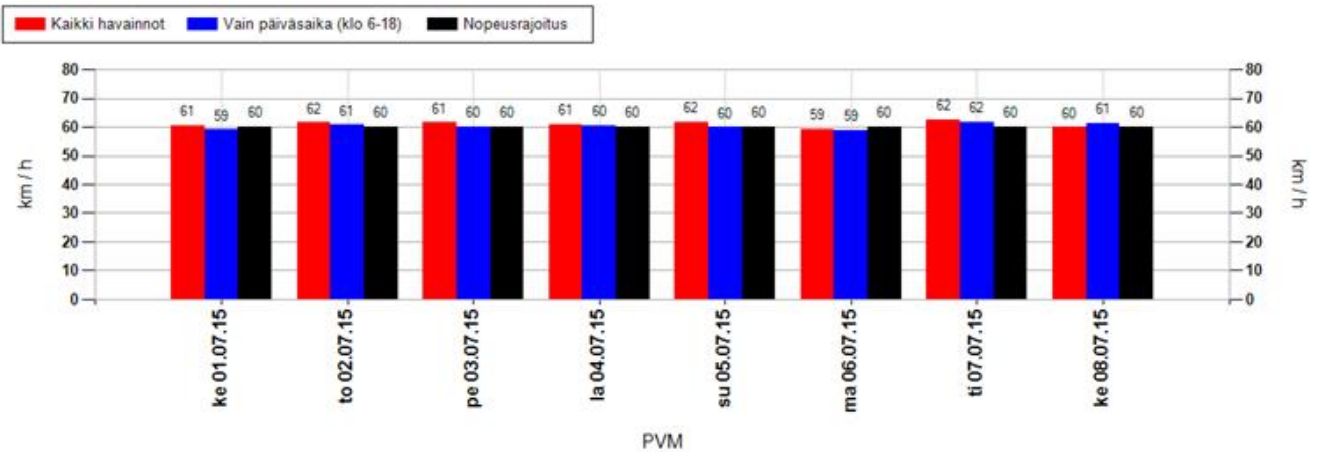
MittausID	199	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 10:00:00
Mittautietoja	Luovontie	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

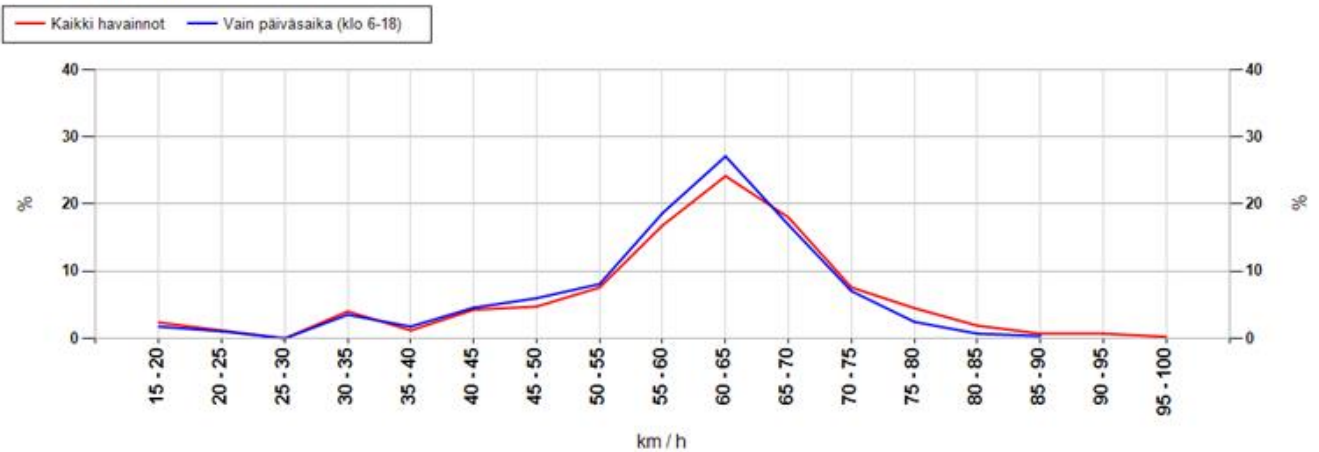
Tunneittain



Päivittäin



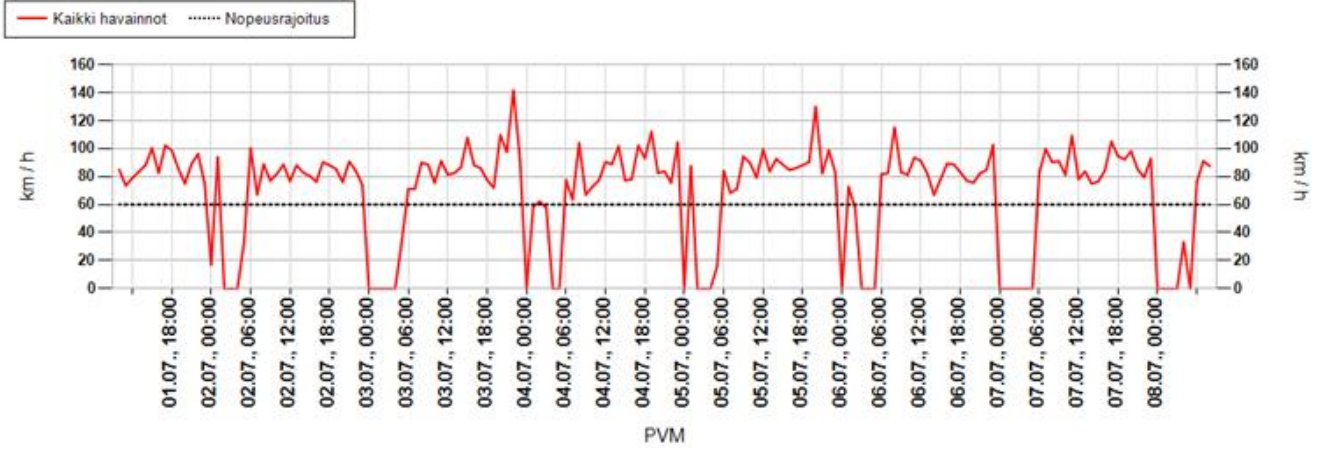
Nopeusjakauma



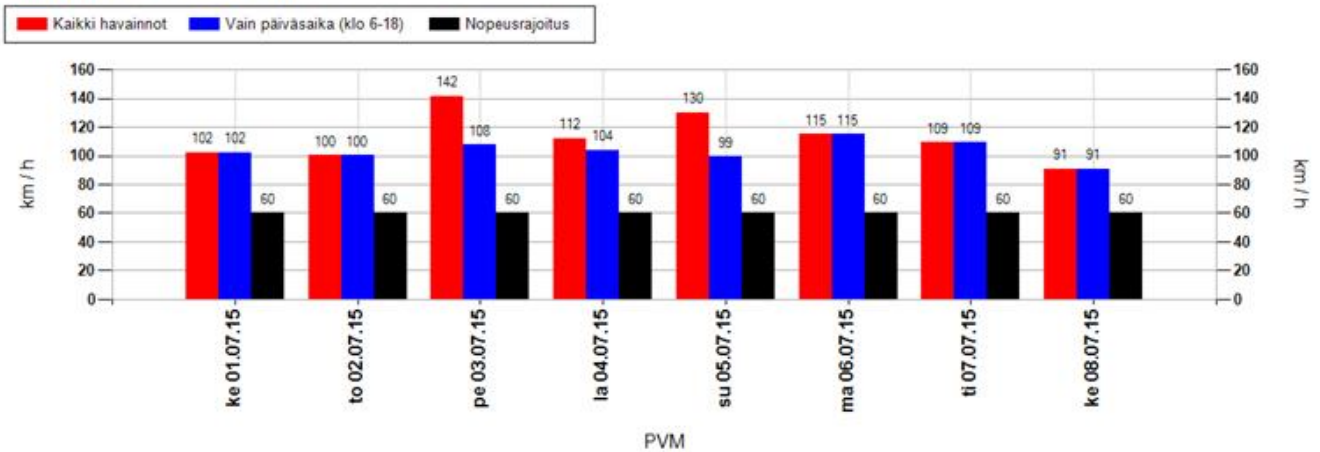
MittausID	199	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 10:00:00
Mittautustietoja	Luovontie	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

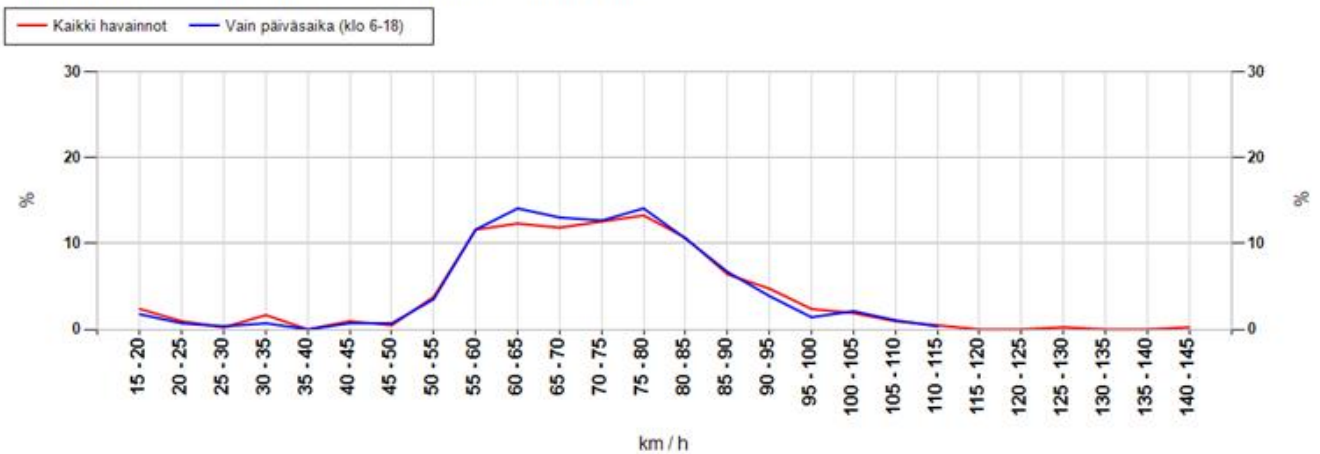
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	199	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Luovontie	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	1911	Päivässä keskimäärin	272
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
01.07.2015	61	59
02.07.2015	62	61
03.07.2015	61	60
04.07.2015	61	60
05.07.2015	62	60
06.07.2015	59	59
07.07.2015	62	62
08.07.2015	60	61
Keskiarvo	61	60

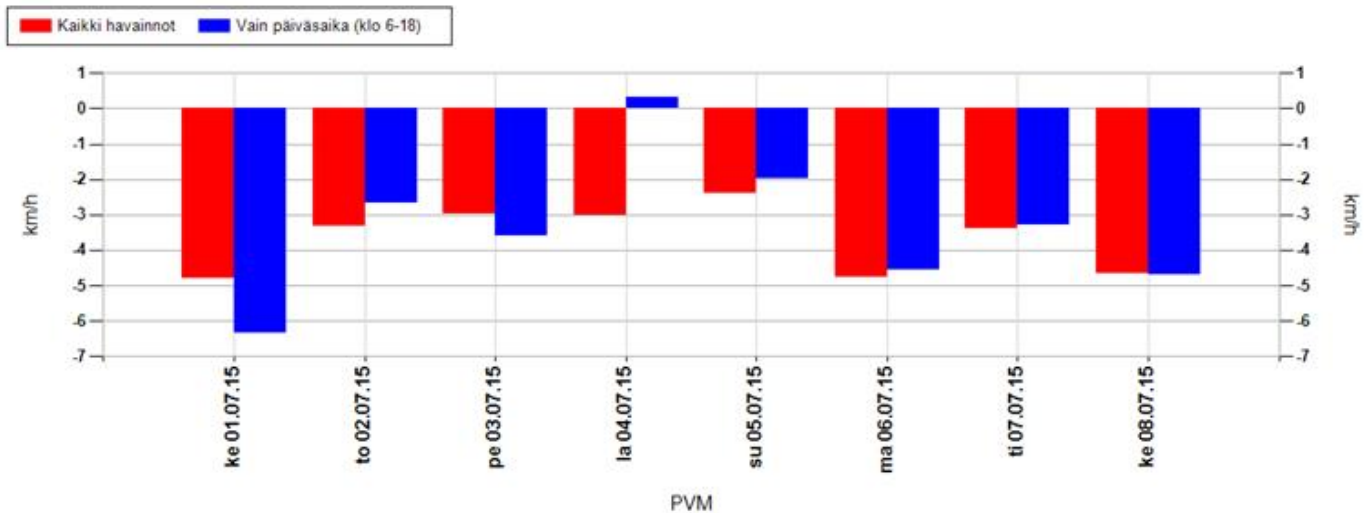
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
01.07.2015	102	102
02.07.2015	100	100
03.07.2015	142	108
04.07.2015	112	104
05.07.2015	130	99
06.07.2015	115	115
07.07.2015	109	109
08.07.2015	91	91
Keskiarvo	113	104

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,5 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,3 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	199	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Luovontie	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	3
21-30	7	8
31-40	9	10
41-50	14	14
51-60	44	47
61-70	76	79
71-80	91	92
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	4	3
31-40	5	4
41-50	7	5
51-60	22	20
61-70	46	47
71-80	72	74
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	43,8 %	40,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	24 %	21,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	70,9 %	71,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	53,8 %	52,8 %

* 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%.

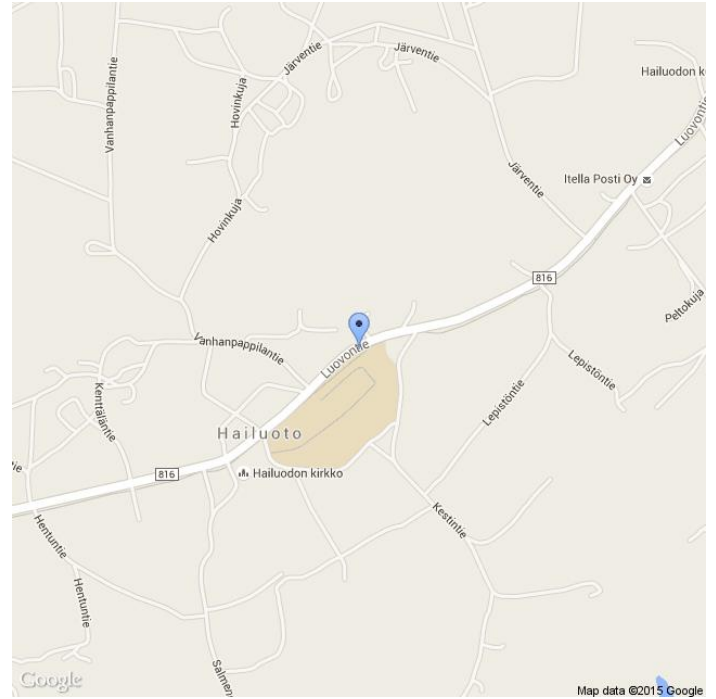
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	200
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Hailuoto
Mittaustietoja	Keskusta
Aloitus	1.7.2015 11:00:00
Lopetus	8.7.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1230
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	816/7/3872 (4,4m)



Kommentit

816/7/3872, Luovontie

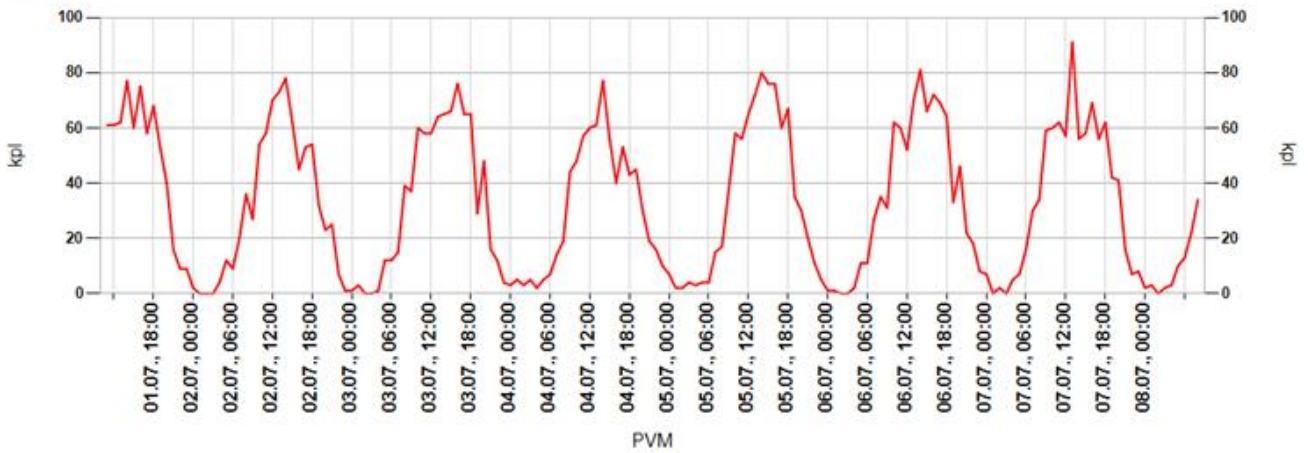
Asennuskuvat



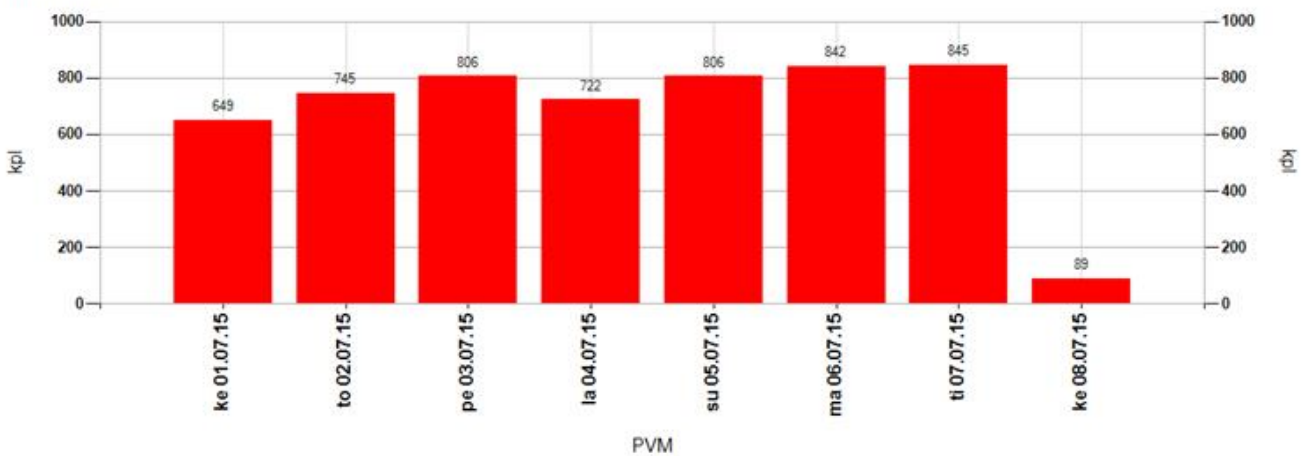
MittausID	200	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Keskusta	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

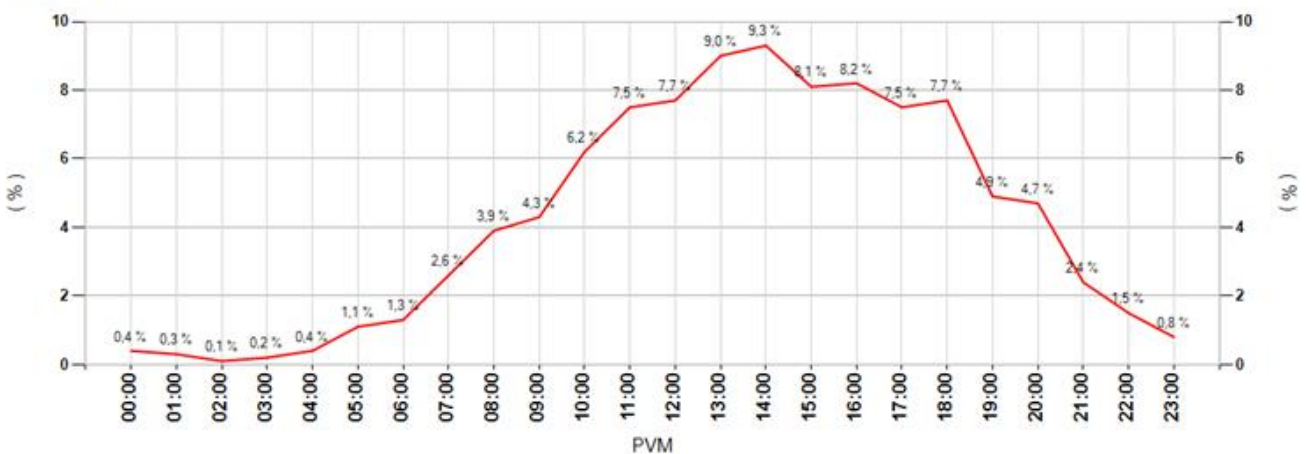
Tunneittain



Päivittäin



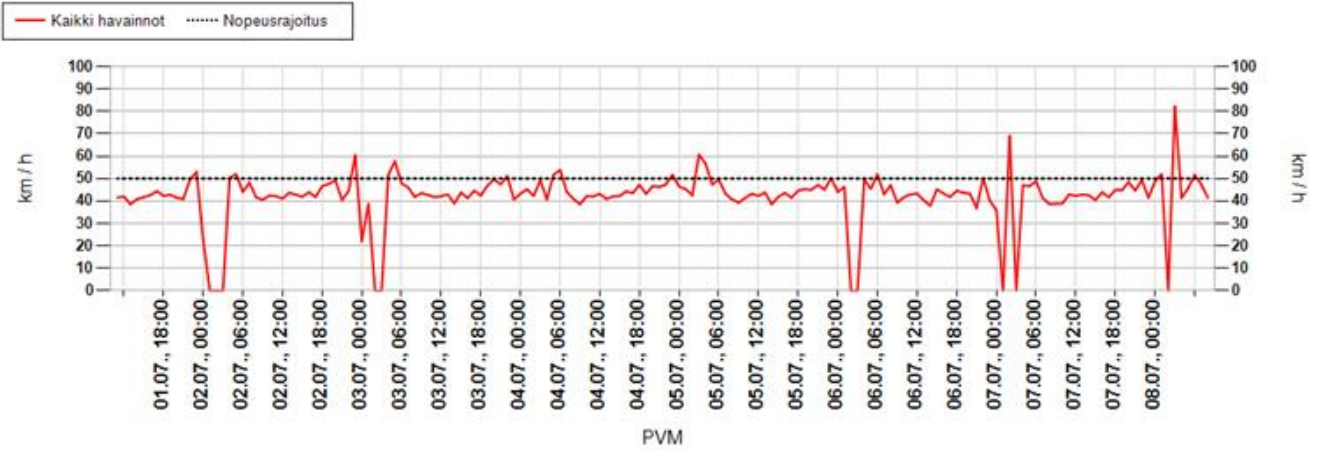
Tuntivaihtelu



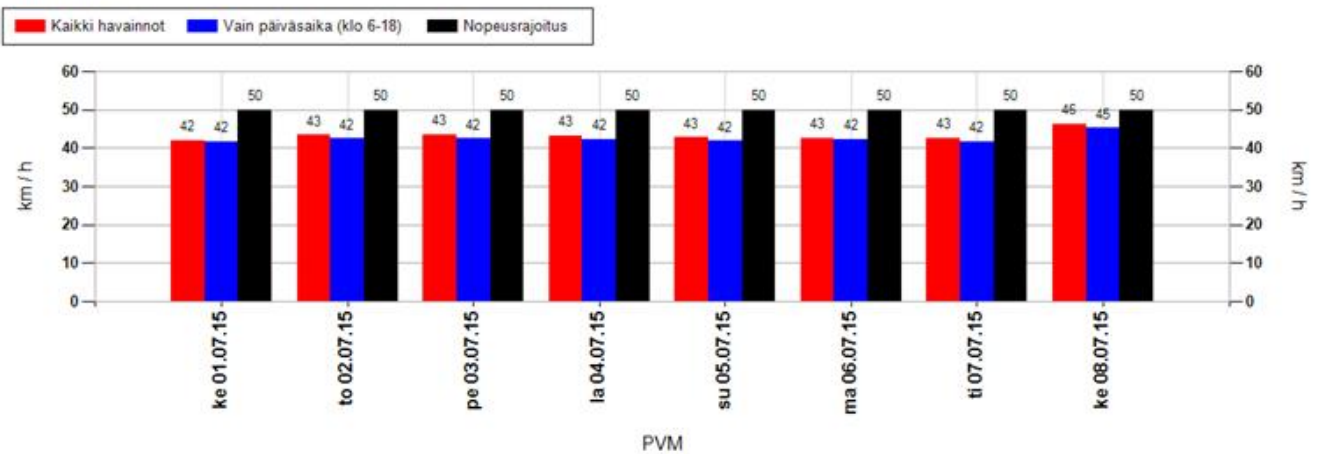
MittausID	200	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Keskusta	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

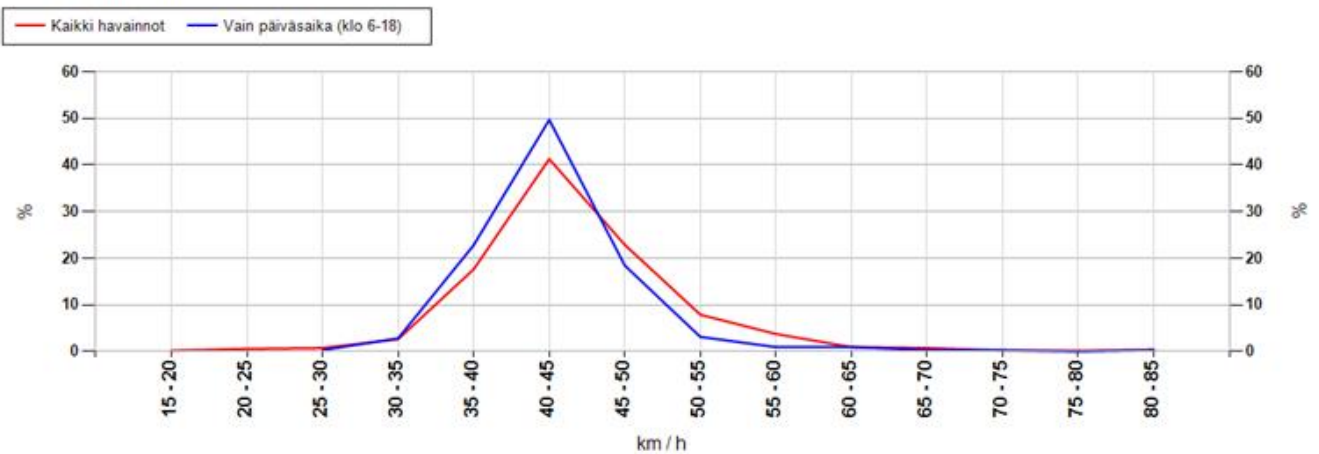
Tunneittain



Päivittäin



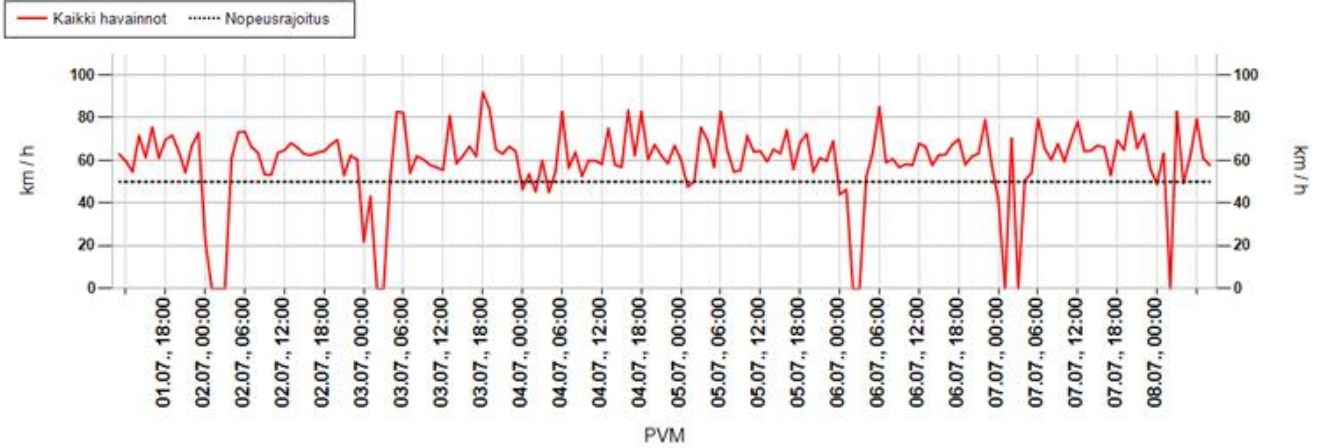
Nopeusjakauma



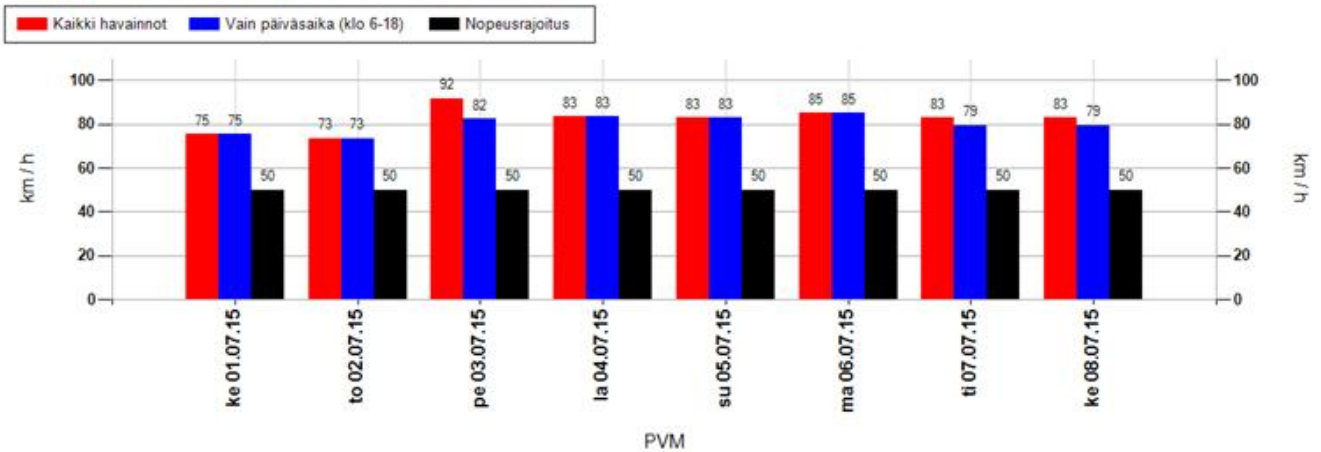
MittausID	200	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Keskusta	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

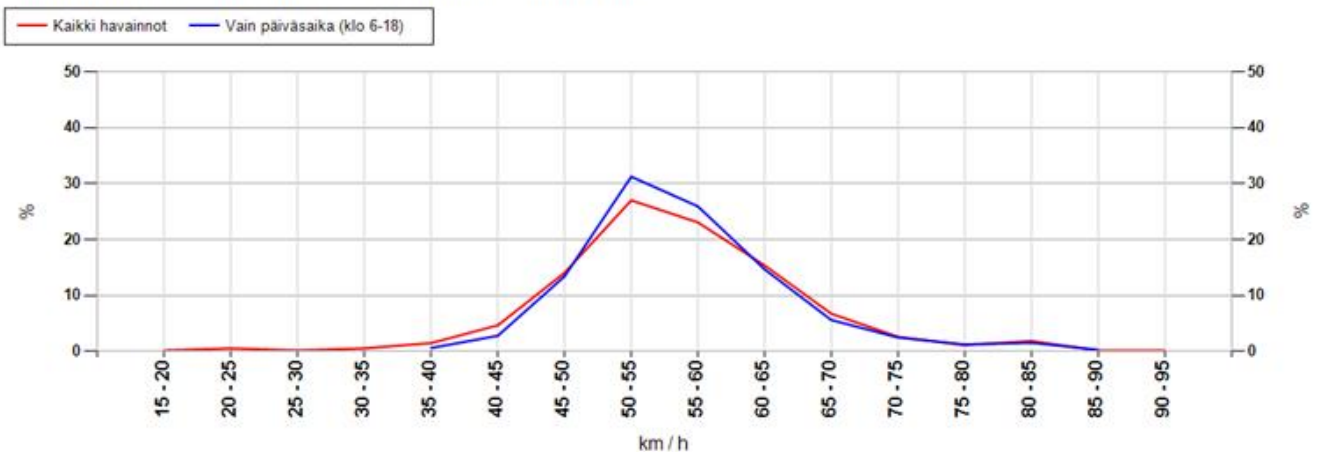
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	200	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Keskusta	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	5504	Päivässä keskimäärin	794
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
01.07.2015	42	42
02.07.2015	43	42
03.07.2015	43	42
04.07.2015	43	42
05.07.2015	43	42
06.07.2015	43	42
07.07.2015	43	42
08.07.2015	46	45
Keskiarvo	43	42

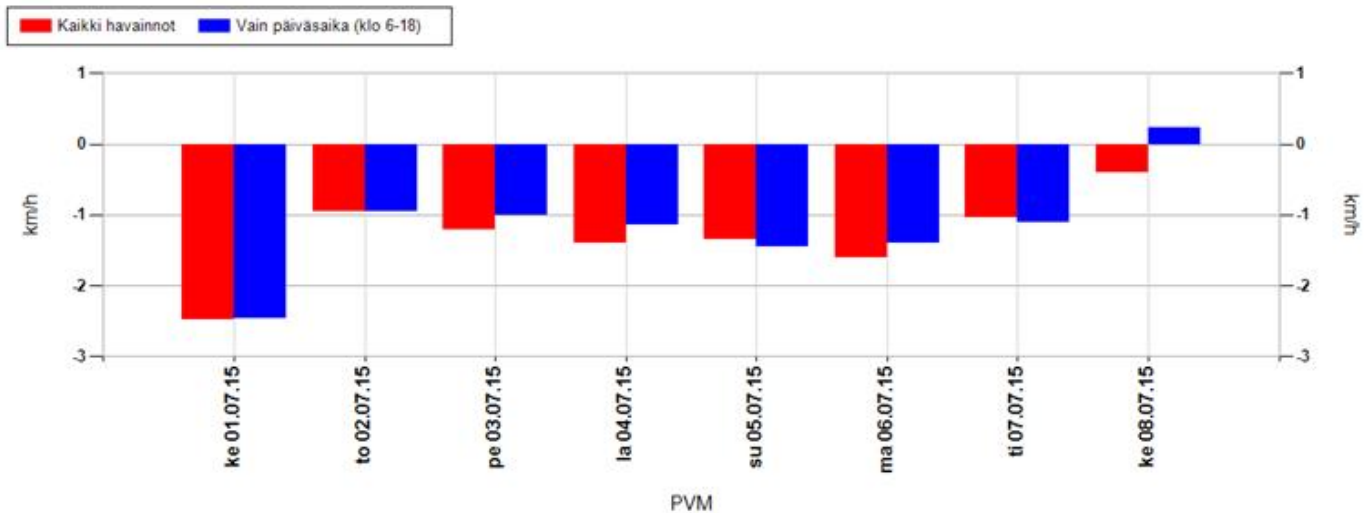
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
01.07.2015	75	75
02.07.2015	73	73
03.07.2015	92	82
04.07.2015	83	83
05.07.2015	83	83
06.07.2015	85	85
07.07.2015	83	79
08.07.2015	83	79
Keskiarvo	82	80

* 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	200	Suuralue tai kunta	Hailuoto
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	1.7.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Keskusta	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	4	5
21-30	12	13
31-40	32	34
41-50	79	82
51-60	96	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	3	1
41-50	23	18
51-60	72	74
61-70	94	94
71-80	98	98
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	11,8 %	9,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	3,6 %	2,4 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	62,1 %	63,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	28,1 %	25,9 %

* 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%.

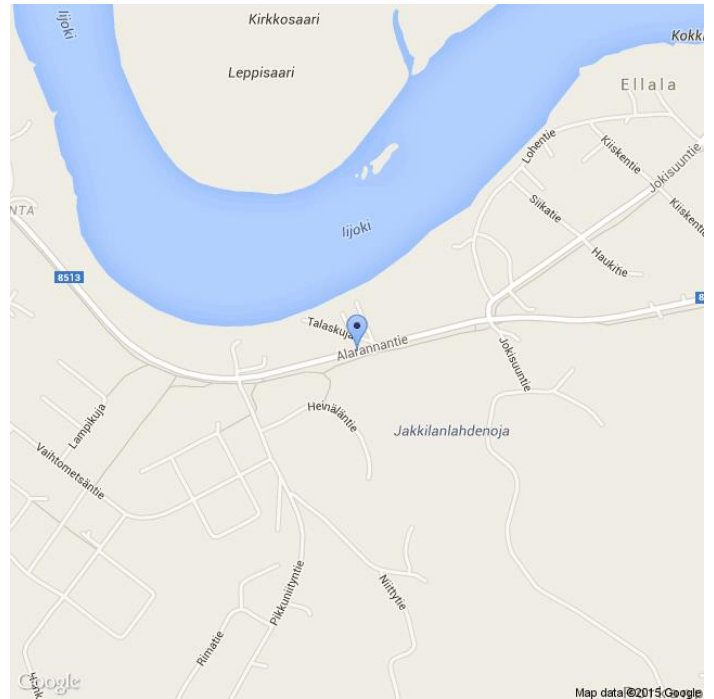
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	201
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	li
Mittaustietoja	lin Hamina
Aloitus	4.6.2015 13:00:00
Lopetus	10.6.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1219
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	8513/1/1298 (0,8m)



Kommentit

8513/1/1298, Alarannantie.

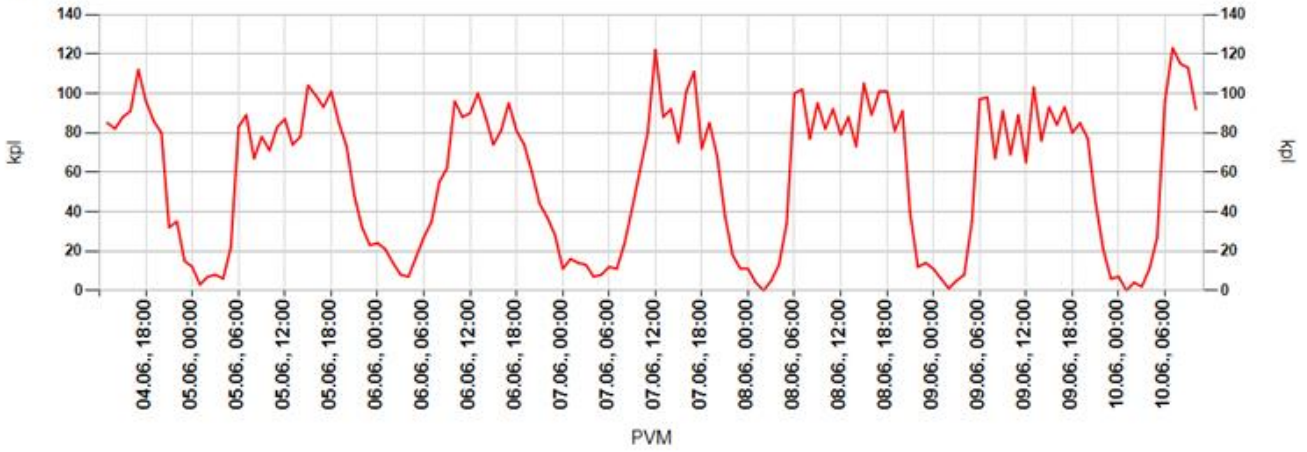
Asennuskuvat



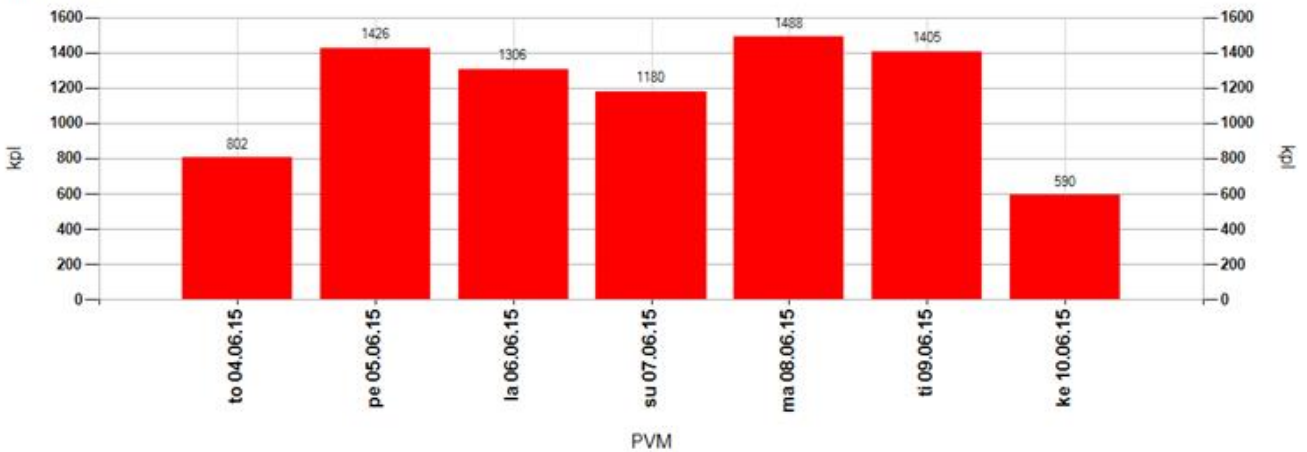
MittausID	201	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

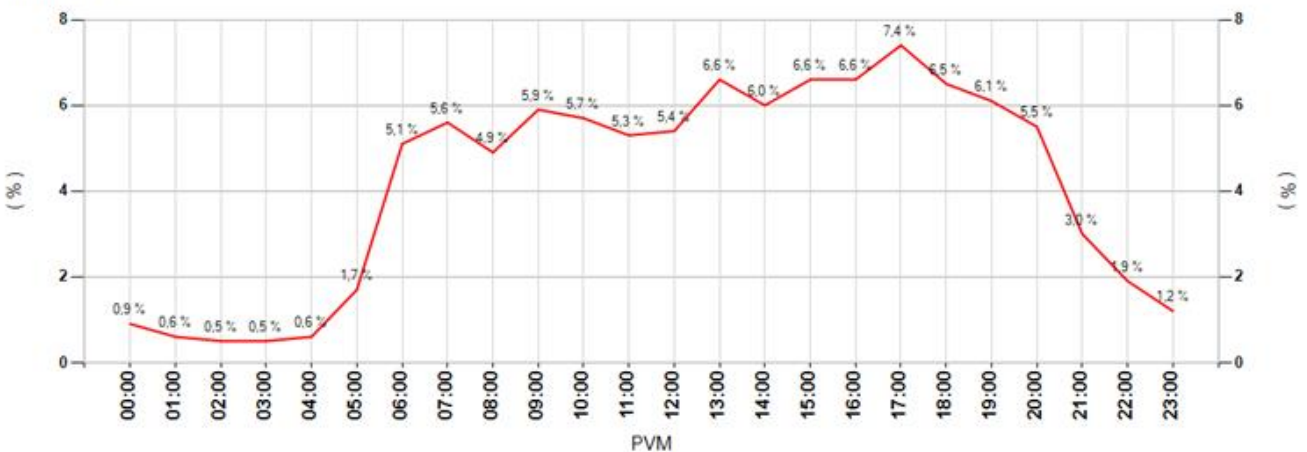
Tunneittain



Päivittäin



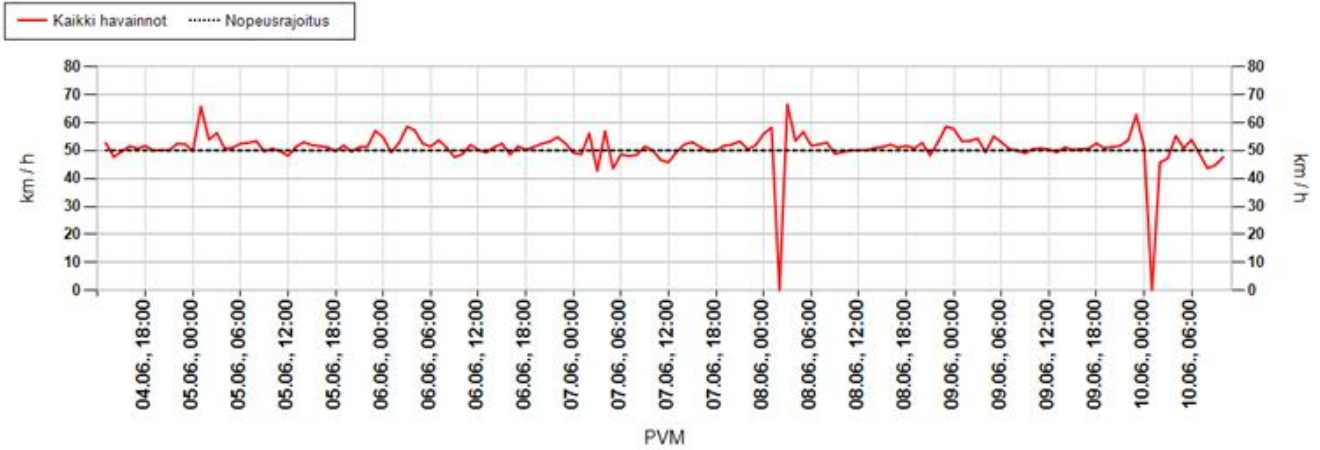
Tuntivaihtelu



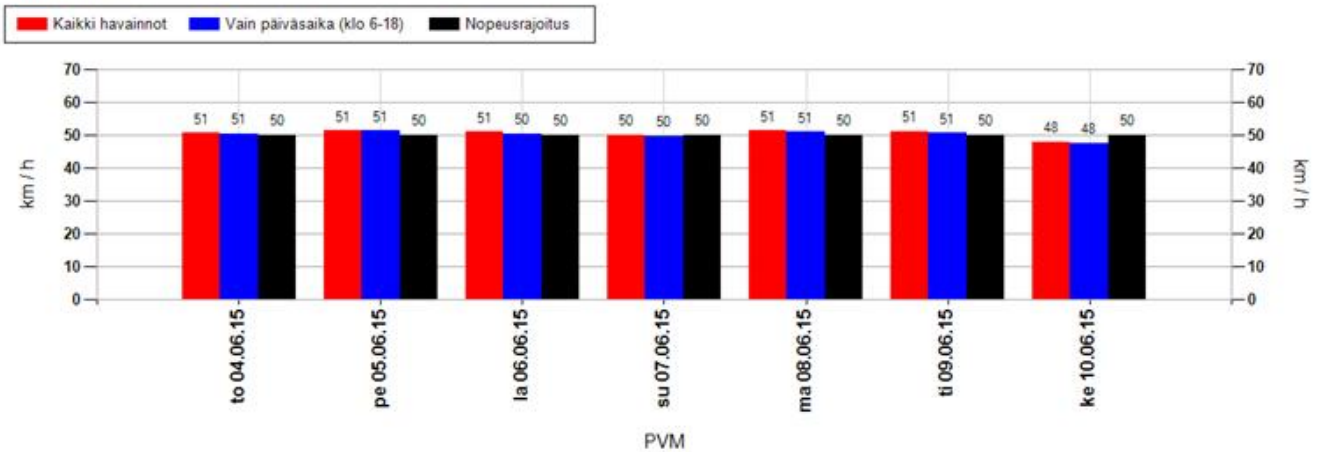
MittausID	201	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittautietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

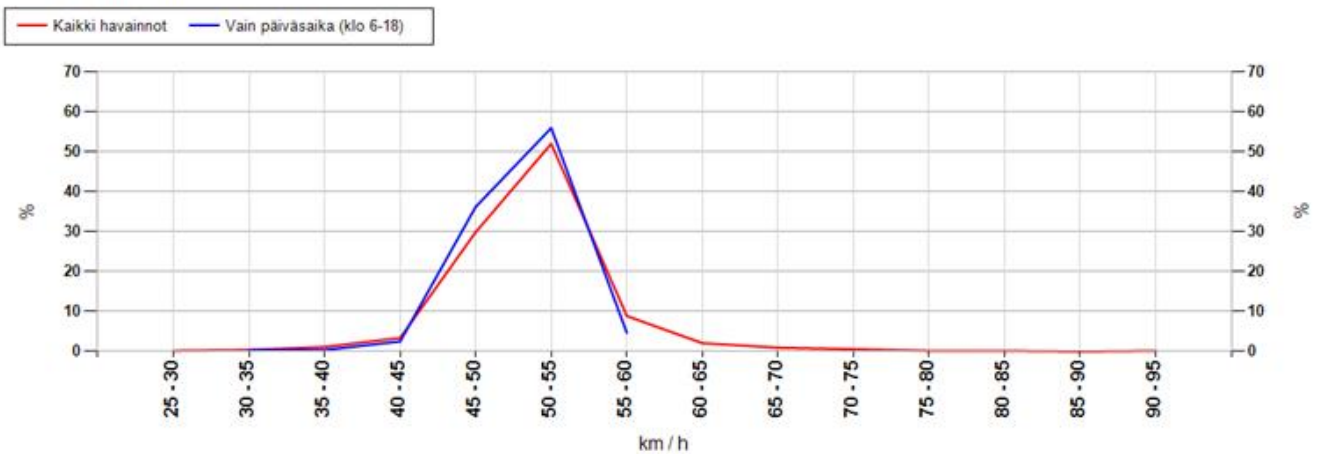
Tunneittain



Päivittäin



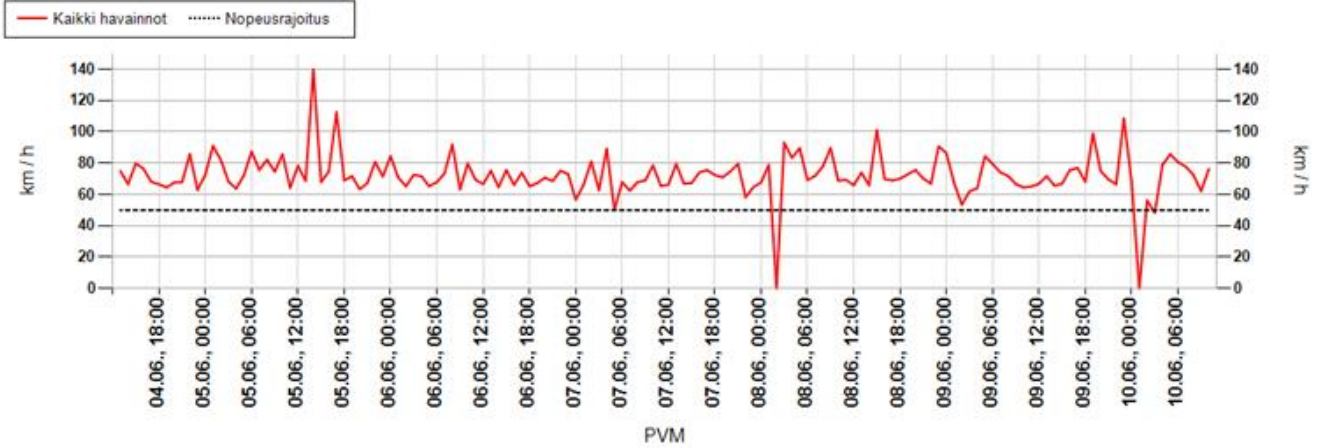
Nopeusjakauma



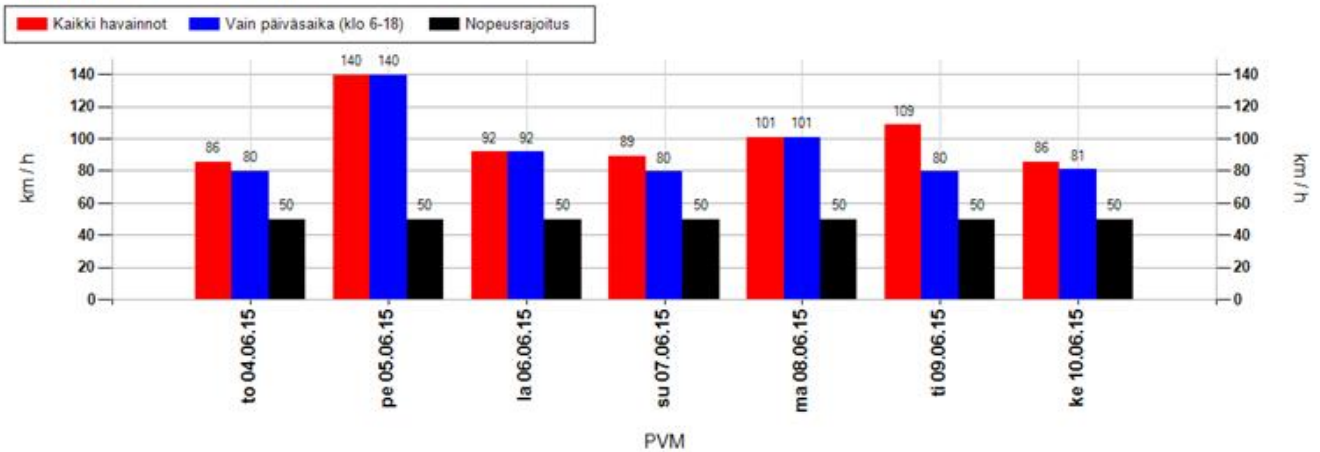
MittausID	201	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

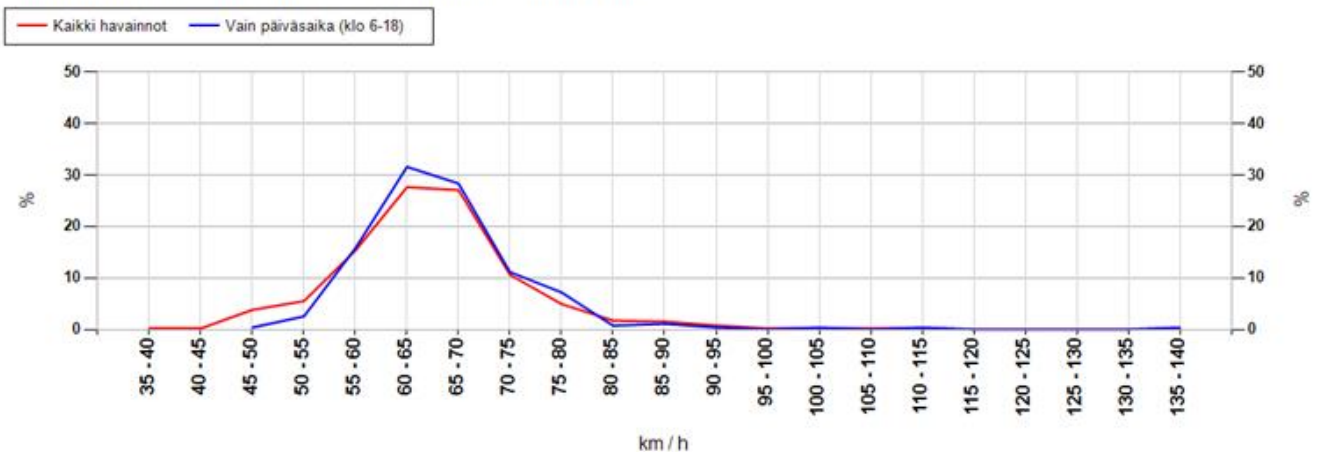
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	201	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8197	Päivässä keskimäärin	1361
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.06.2015	51	51
05.06.2015	51	51
06.06.2015	51	50
07.06.2015	50	50
08.06.2015	51	51
09.06.2015	51	51
10.06.2015	48	48
Keskiarvo	50	50

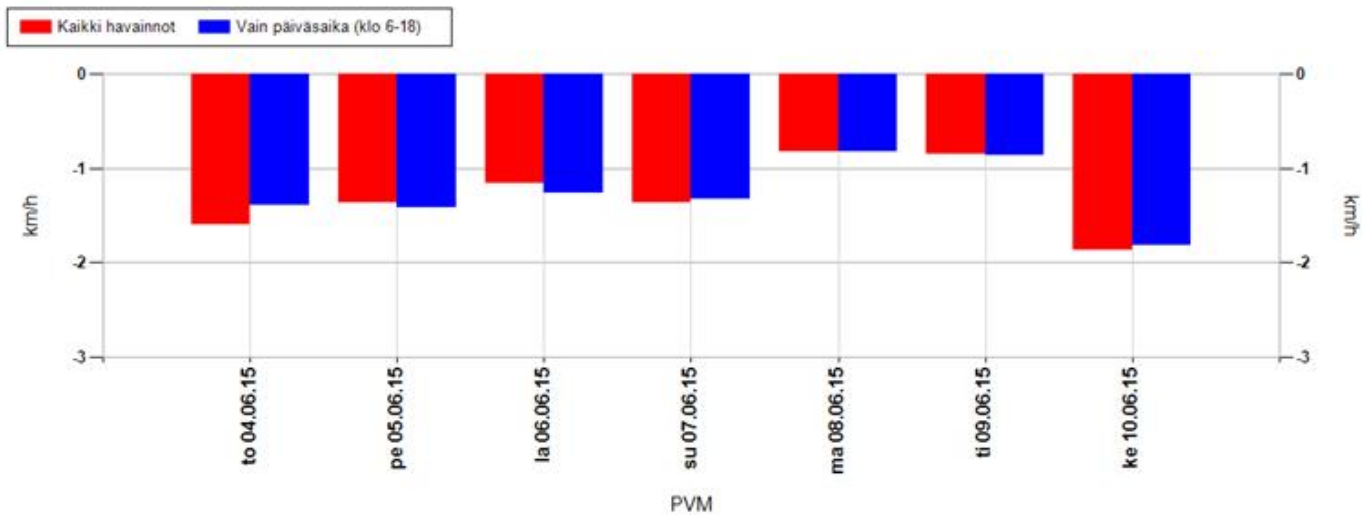
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.06.2015	86	80
05.06.2015	140	140
06.06.2015	92	92
07.06.2015	89	80
08.06.2015	101	101
09.06.2015	109	80
10.06.2015	86	81
Keskiarvo	100	93

* 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)	-1,2 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	201	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	4	5
31-40	9	9
41-50	43	44
51-60	88	90
61-70	98	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	4	0
51-60	25	19
61-70	80	78
71-80	95	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	36,8 %	35,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	11,5 %	10 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,8 %	98,2 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	75 %	81,4 %

* 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	207
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	li
Mittaustietoja	lin Hamina
Aloitus	10.6.2015 14:00:00
Lopetus	17.6.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1224
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	8513/1/750 (3,9m)



Kommentit

8513/1/759, Alarannantie

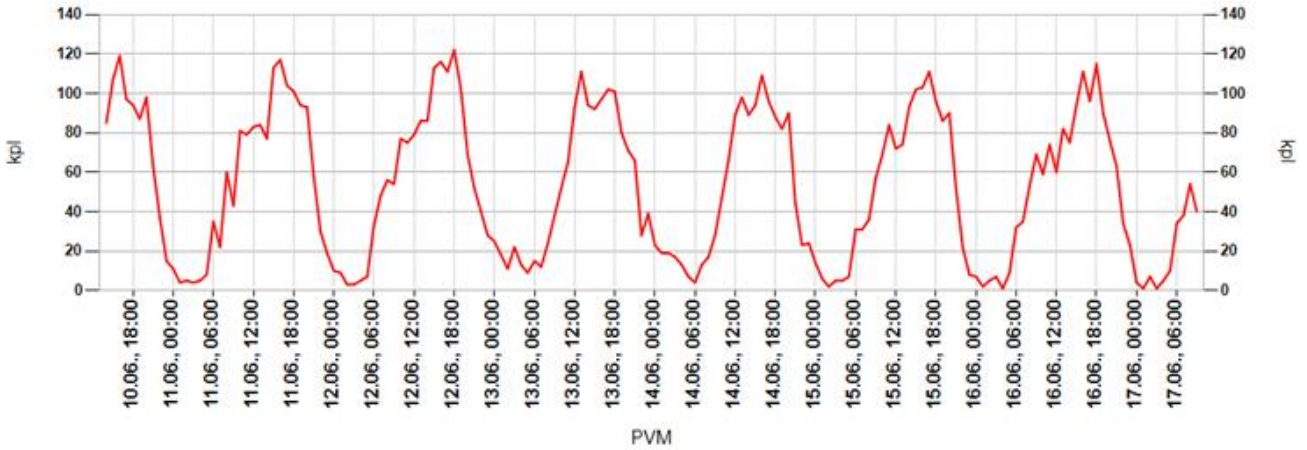
Asennuskuvat



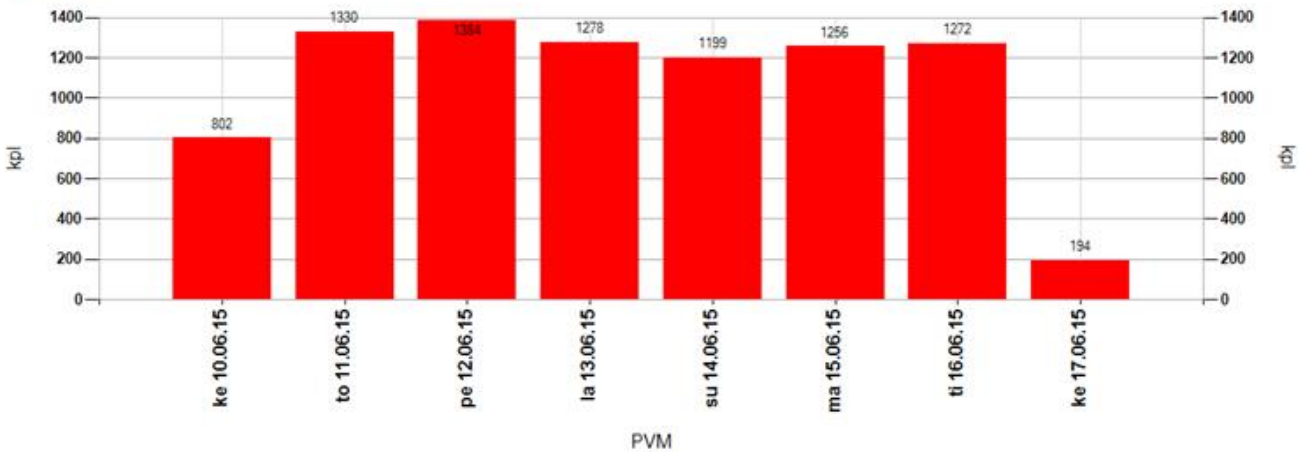
MittausID	207	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

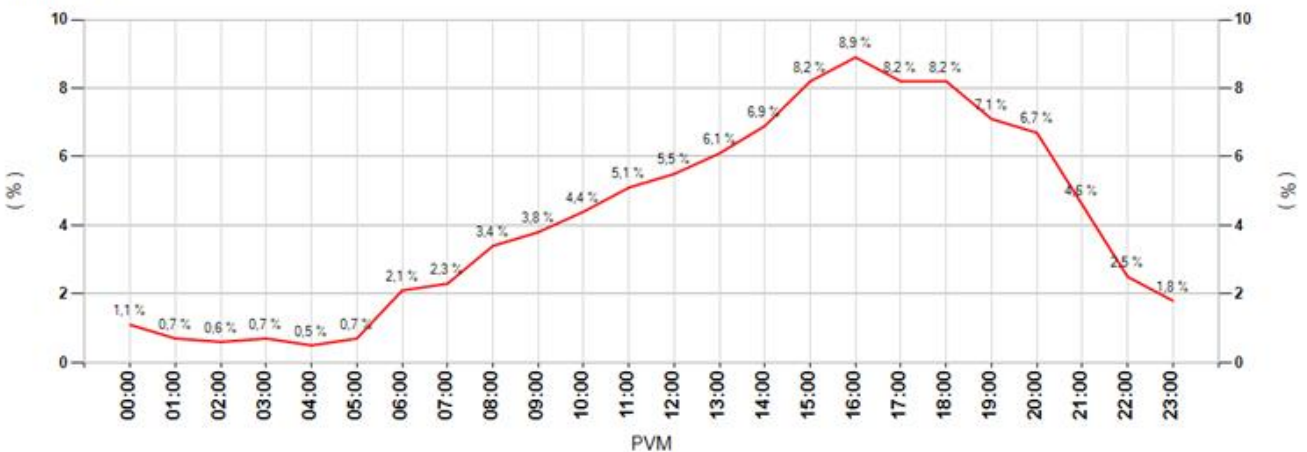
Tunneittain



Päivittäin



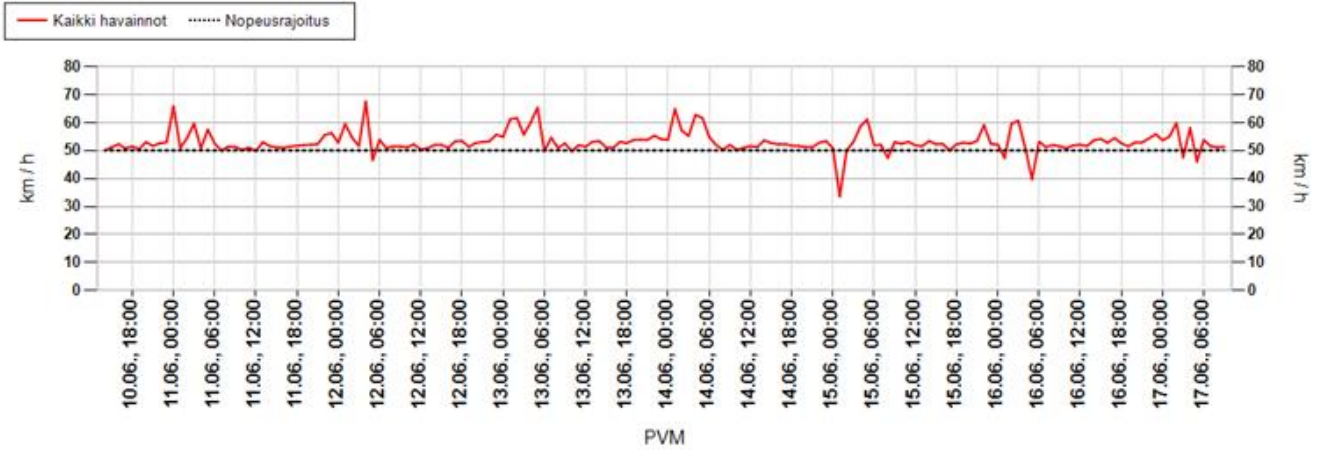
Tuntivaihtelu



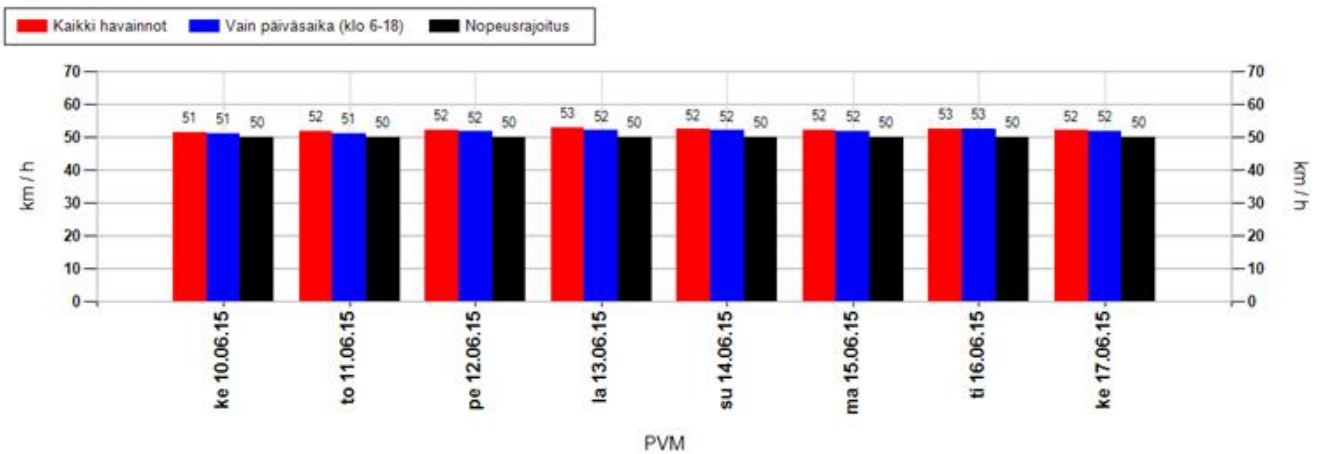
MittausID	207	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

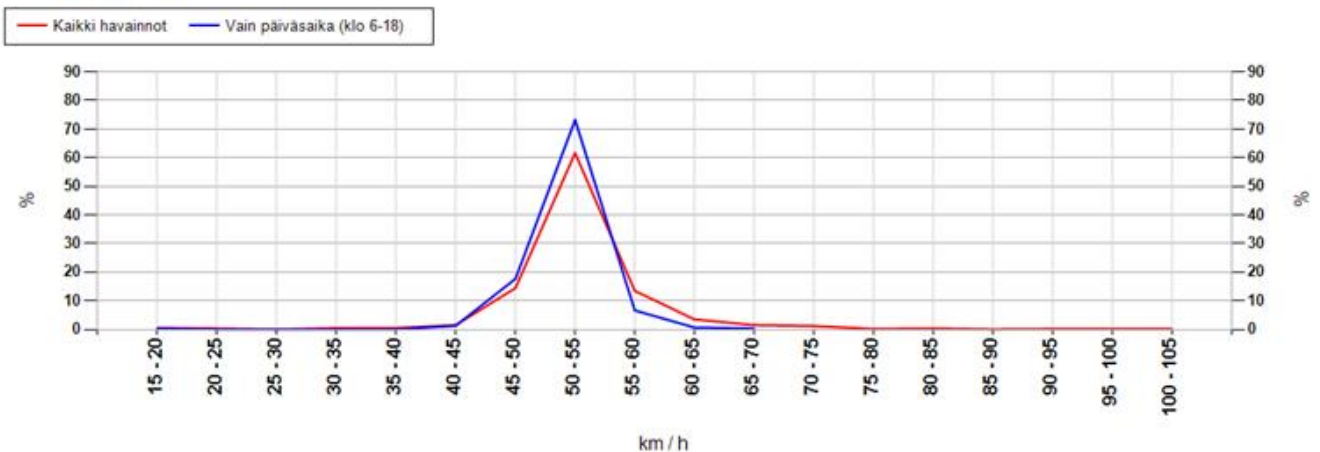
Tunneittain



Päivittäin



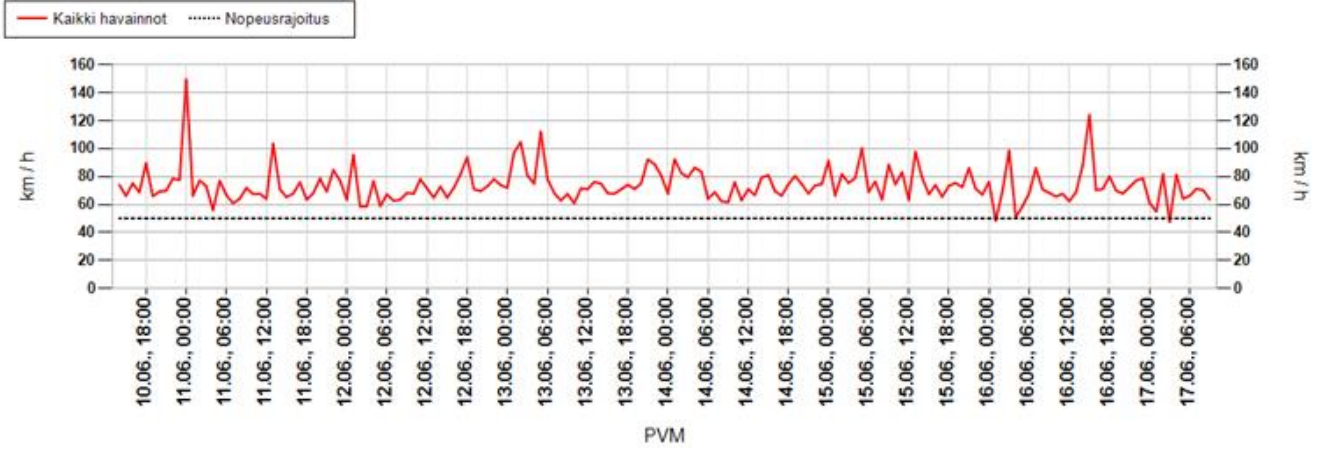
Nopeusjakauma



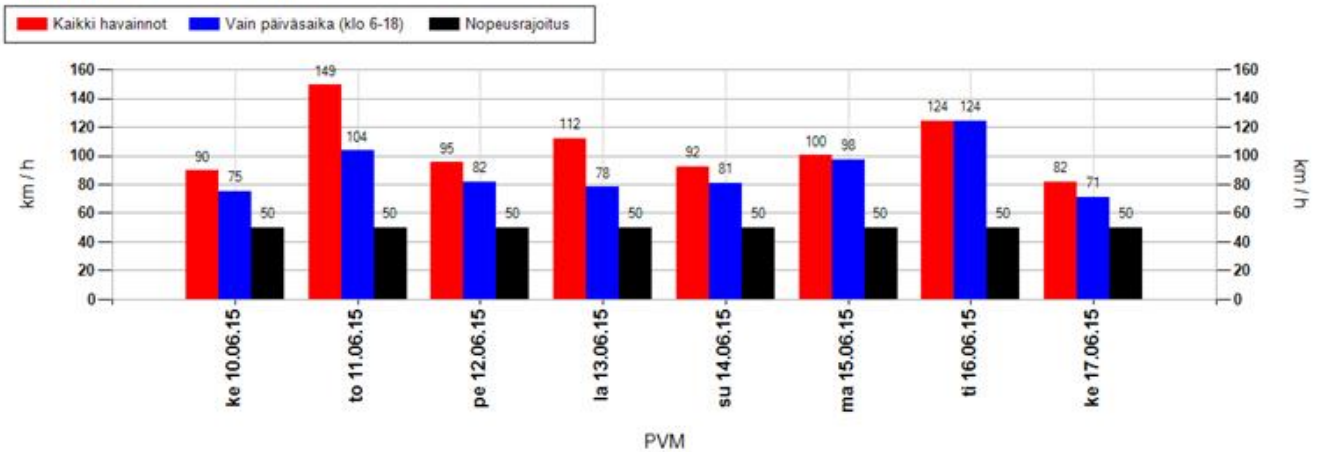
MittausID	207	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

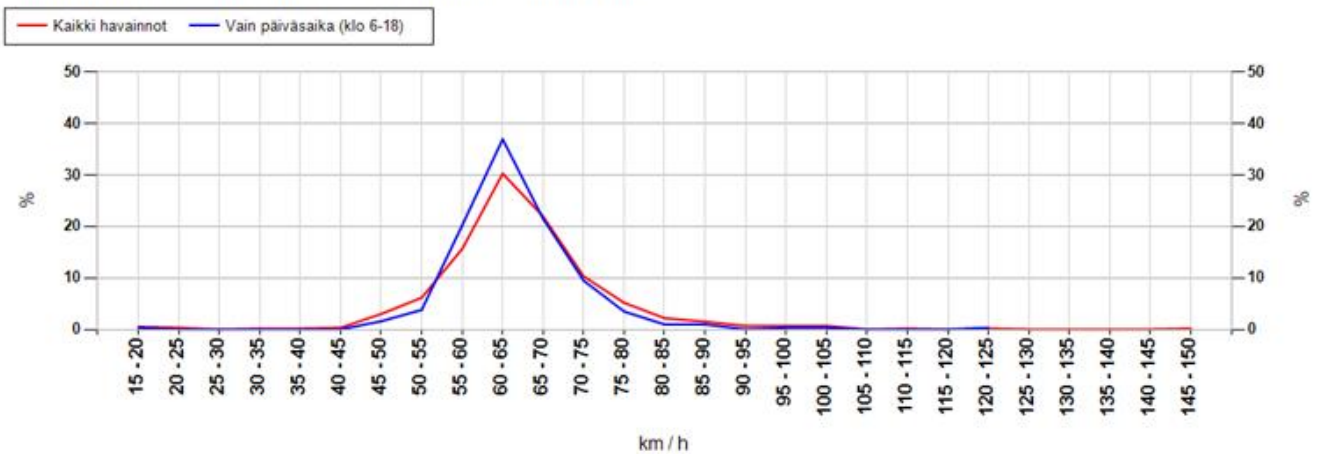
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	207	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8715	Päivässä keskimäärin	1286
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.06.2015	51	51
11.06.2015	52	51
12.06.2015	52	52
13.06.2015	53	52
14.06.2015	52	52
15.06.2015	52	52
16.06.2015	53	53
17.06.2015	52	52
Keskiarvo	52	52

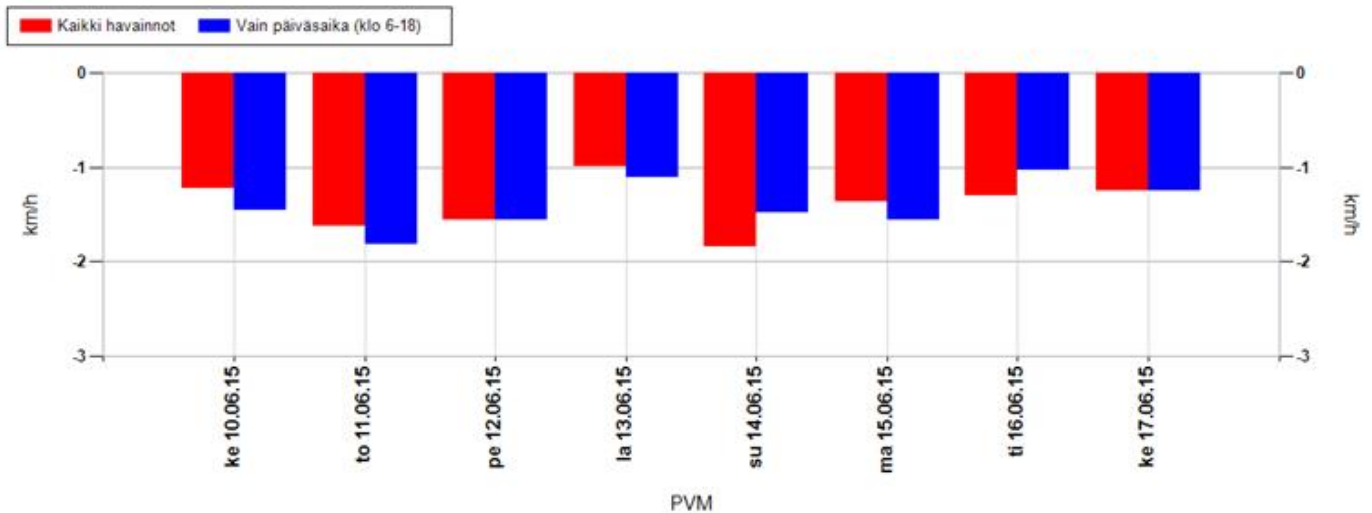
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.06.2015	90	75
11.06.2015	149	104
12.06.2015	95	82
13.06.2015	112	78
14.06.2015	92	81
15.06.2015	100	98
16.06.2015	124	124
17.06.2015	82	71
Keskiarvo	106	89

* 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	207	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Iin Hamina	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	0
21-30	2	2
31-40	3	3
41-50	39	40
51-60	88	90
61-70	98	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	4	2
51-60	26	26
61-70	78	84
71-80	94	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	41,1 %	38,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	12,4 %	10,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92 %	95,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	73,8 %	74,1 %

* 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%.

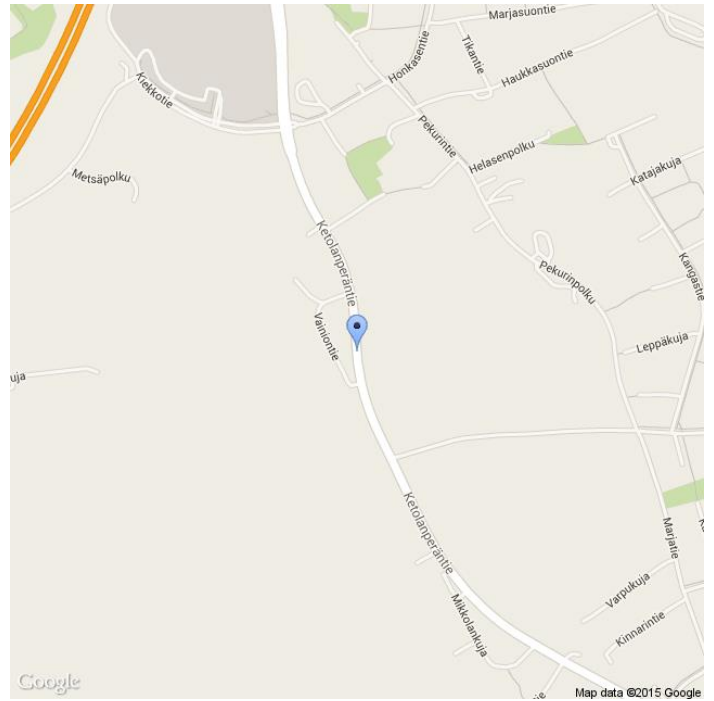
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	210
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kempele
Mittaustietoja	Ylikylän koulu
Aloitus	18.2.2015 13:00:00
Lopetus	25.2.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1109
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18637/1/1011 (1,1m)



Kommentit

18637/1/1011, Ketolanperäntie

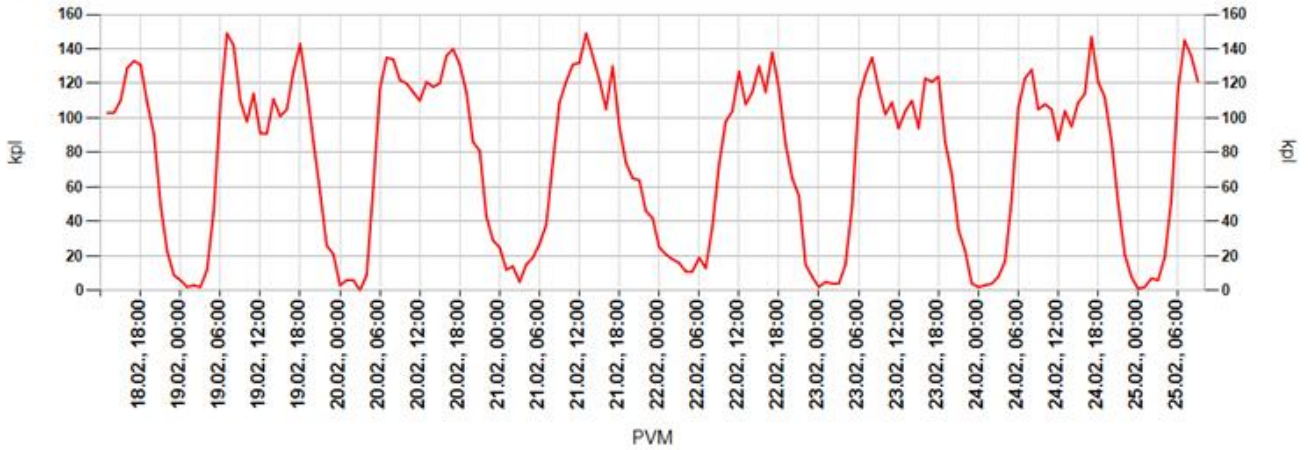
Asennuskuvat



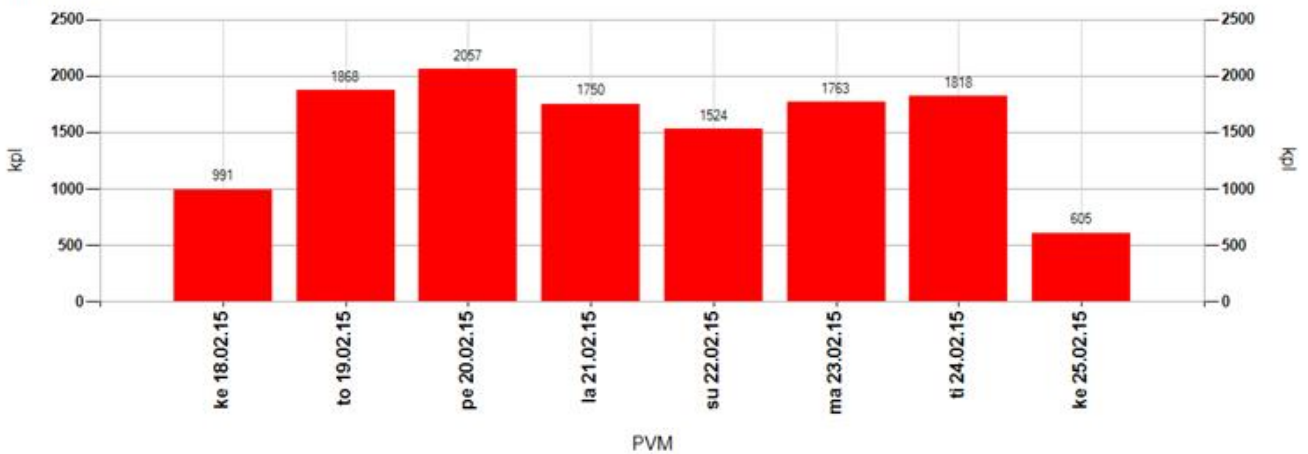
MittausID	210	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Ylikylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

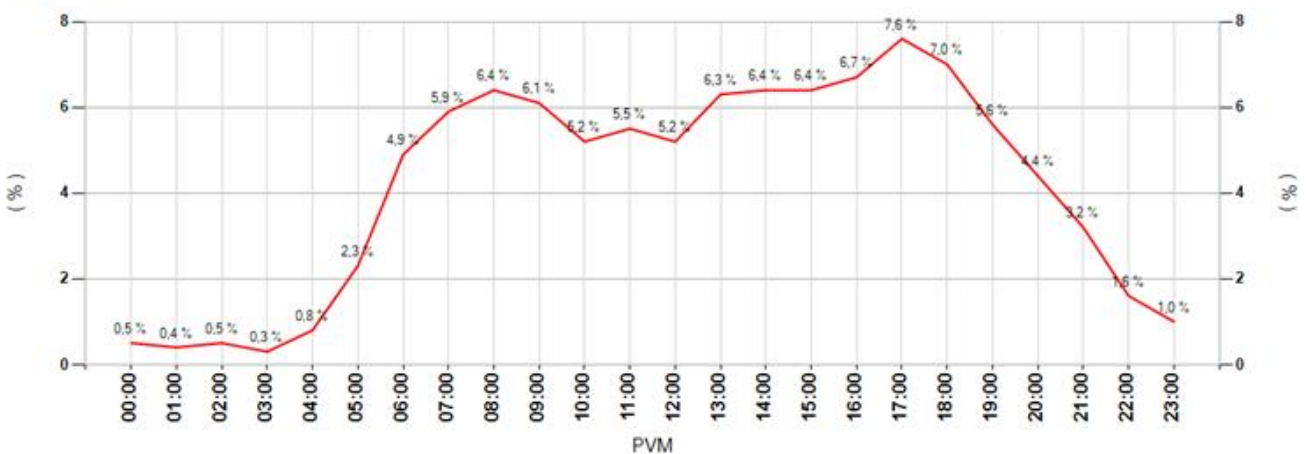
Tunneittain



Päivittäin



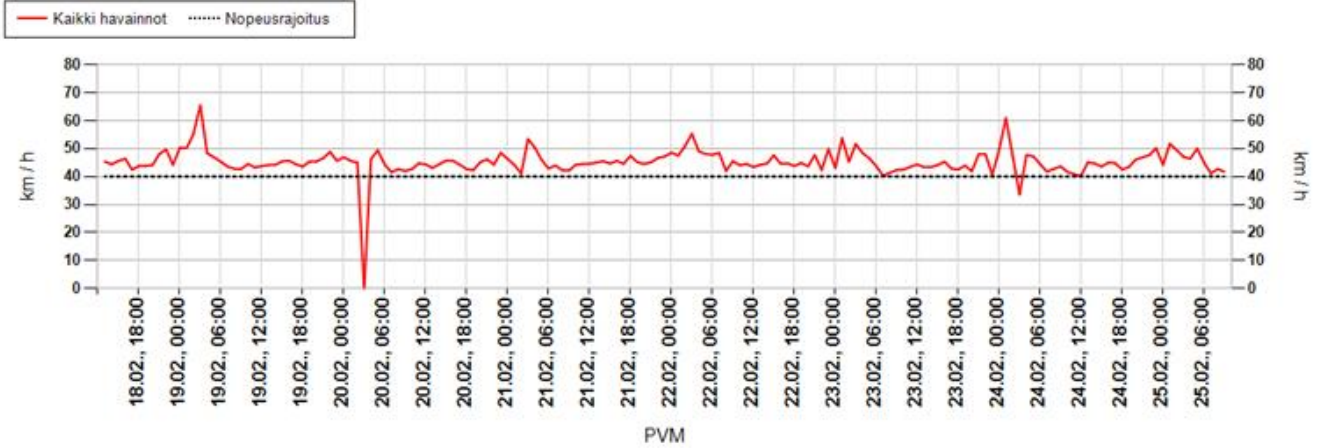
Tuntivaihtelu



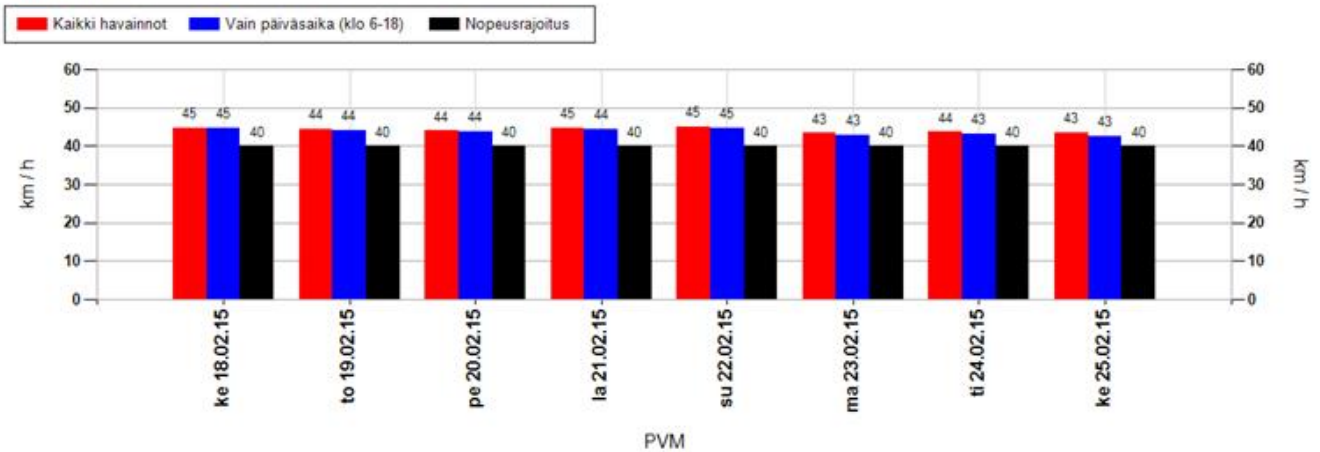
MittausID	210	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 13:00:00
Mittautietoja	Ylikylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

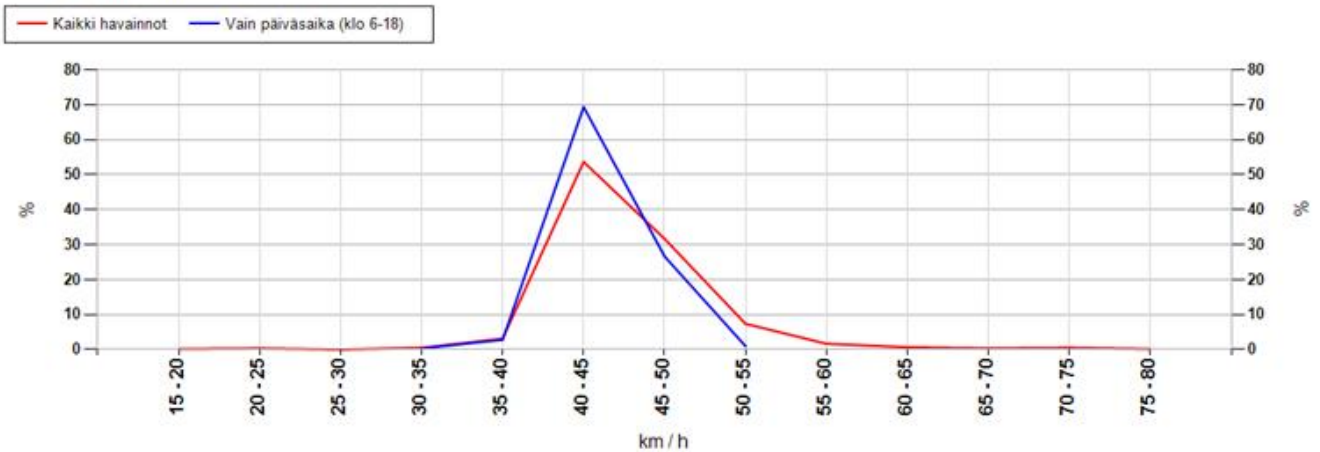
Tunneittain



Päivittäin



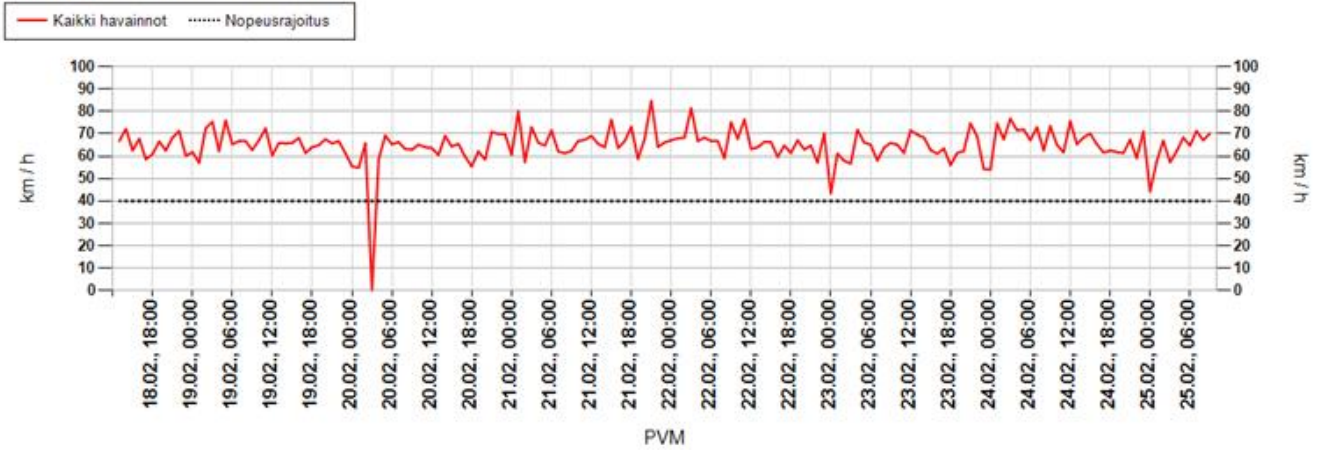
Nopeusjakauma



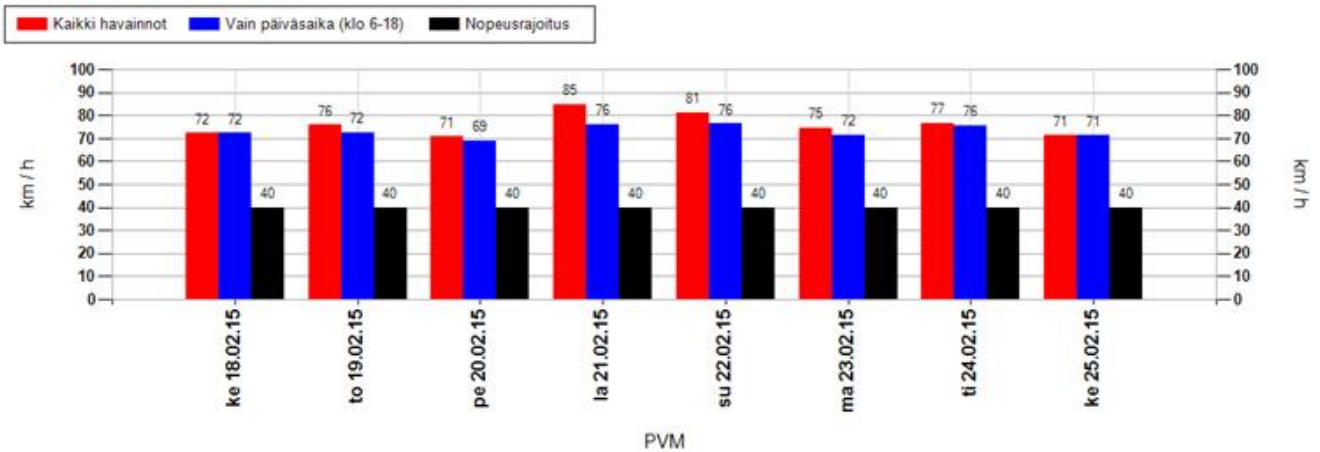
MittausID	210	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 13:00:00
Mittautietoja	Ylikylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

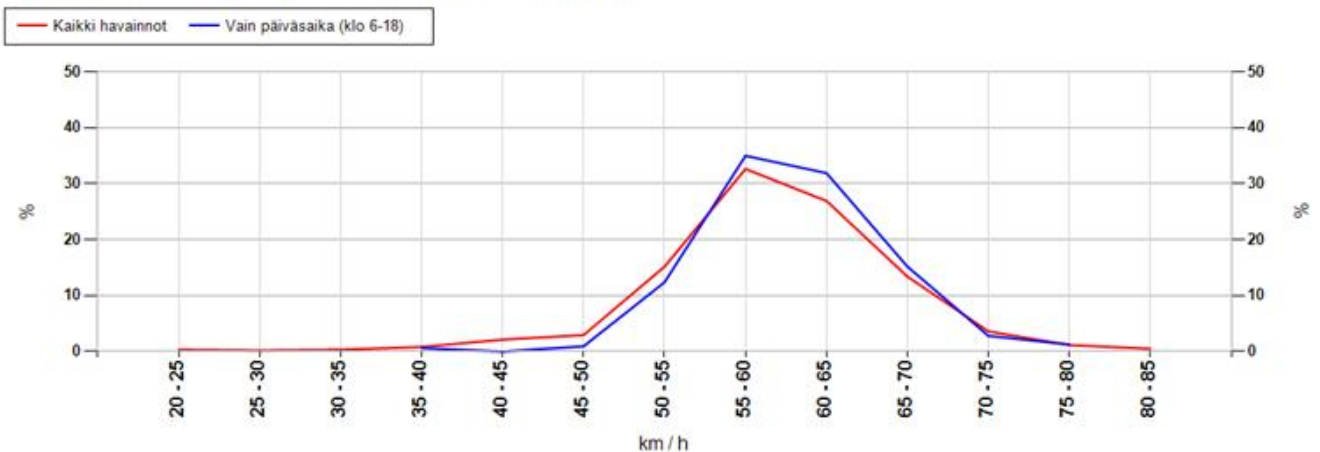
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	210	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Ylikylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	12376	Päivässä keskimäärin	1797
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.02.2015	45	45
19.02.2015	44	44
20.02.2015	44	44
21.02.2015	45	44
22.02.2015	45	45
23.02.2015	43	43
24.02.2015	44	43
25.02.2015	43	43
Keskiarvo	44	44

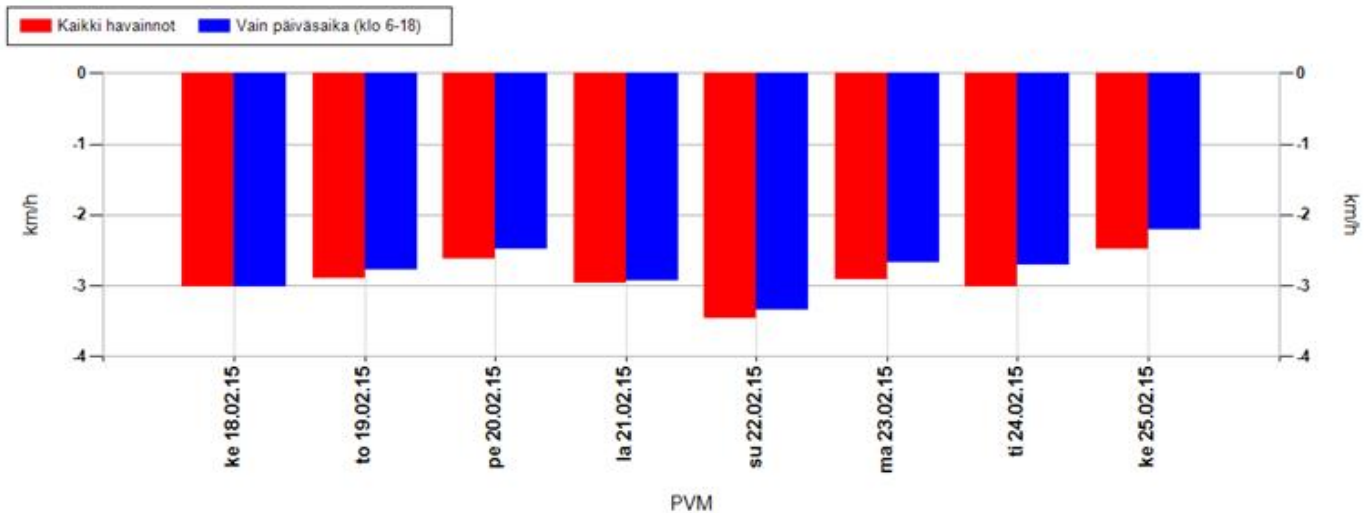
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.02.2015	72	72
19.02.2015	76	72
20.02.2015	71	69
21.02.2015	85	76
22.02.2015	81	76
23.02.2015	75	72
24.02.2015	77	76
25.02.2015	71	71
Keskiarvo	76	73

* 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	210	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Ylikylän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	34	35
41-50	78	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	2	1
41-50	7	2
51-60	54	49
61-70	95	96
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	49,3 %	47 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	22,4 %	20,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	97,1 %	99,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	93,3 %	98,5 %

* 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%.

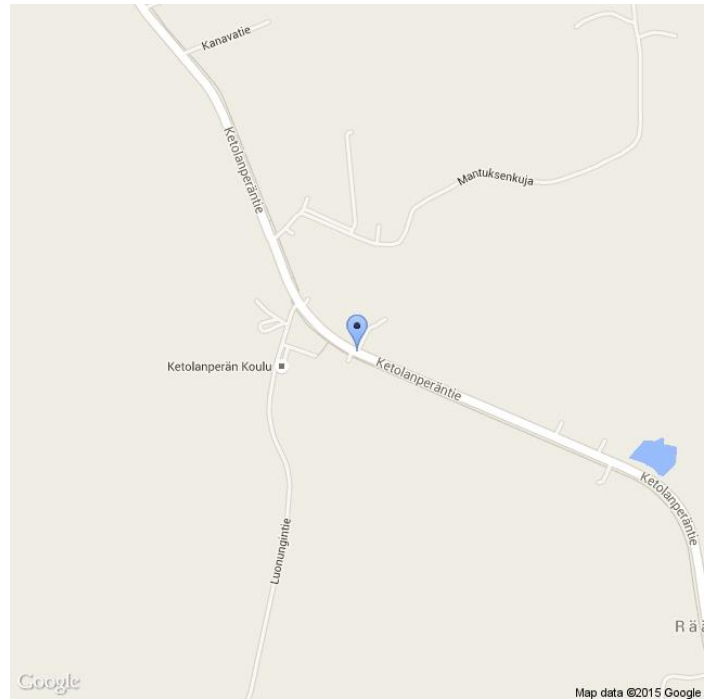
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	211
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kempele
Mittaustietoja	Ketolanperän koulu
Aloitus	25.2.2015 14:00:00
Lopetus	4.3.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1130
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18637/1/5030 (2m)



Kommentit

18637/1/5030, Ketolanperäntie. Erittäin korkea nopeustaso

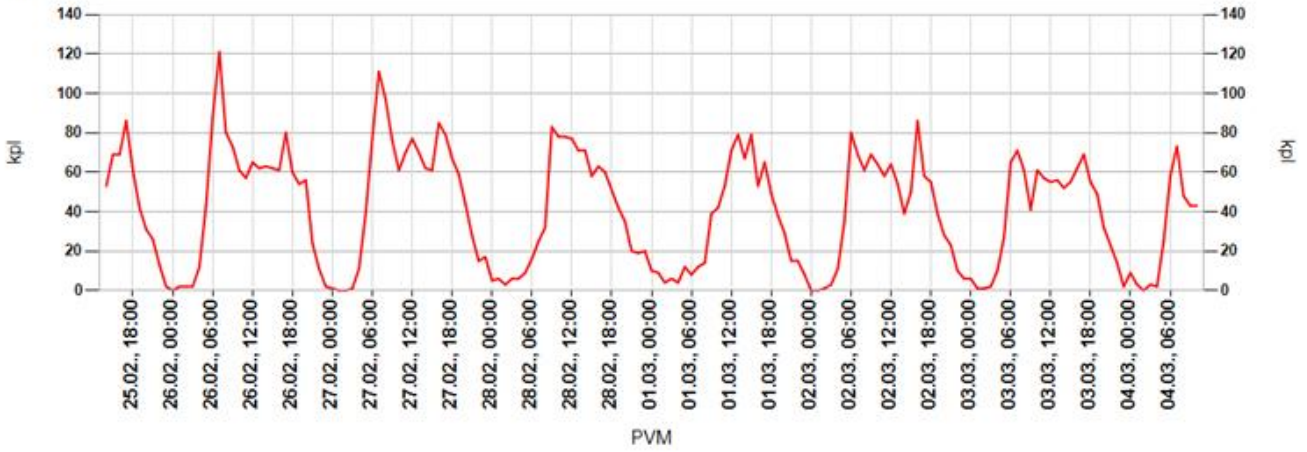
Asennuskuvat



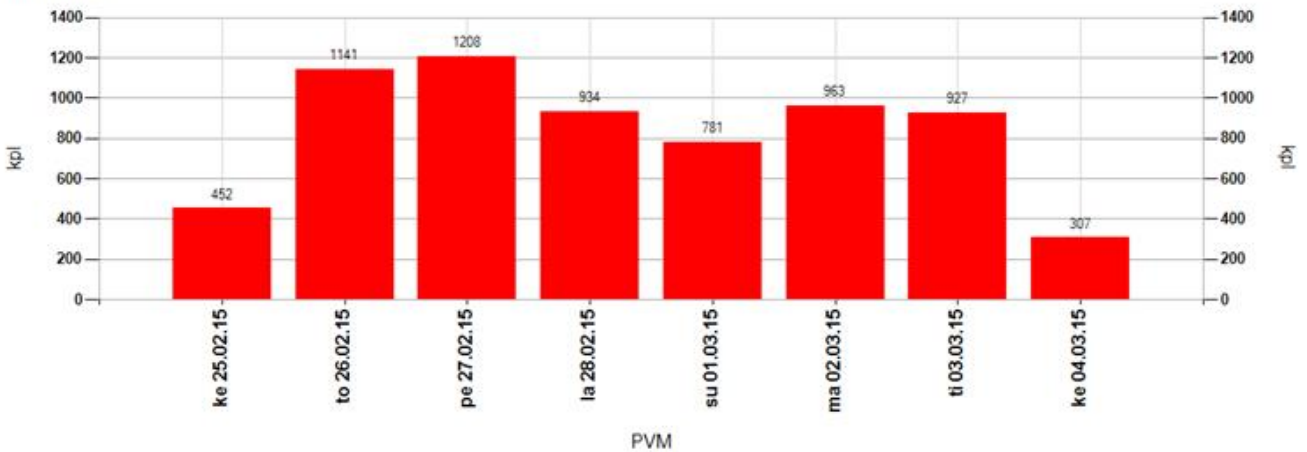
MittausID	211	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.2.2015 14:00:00
Mittautietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

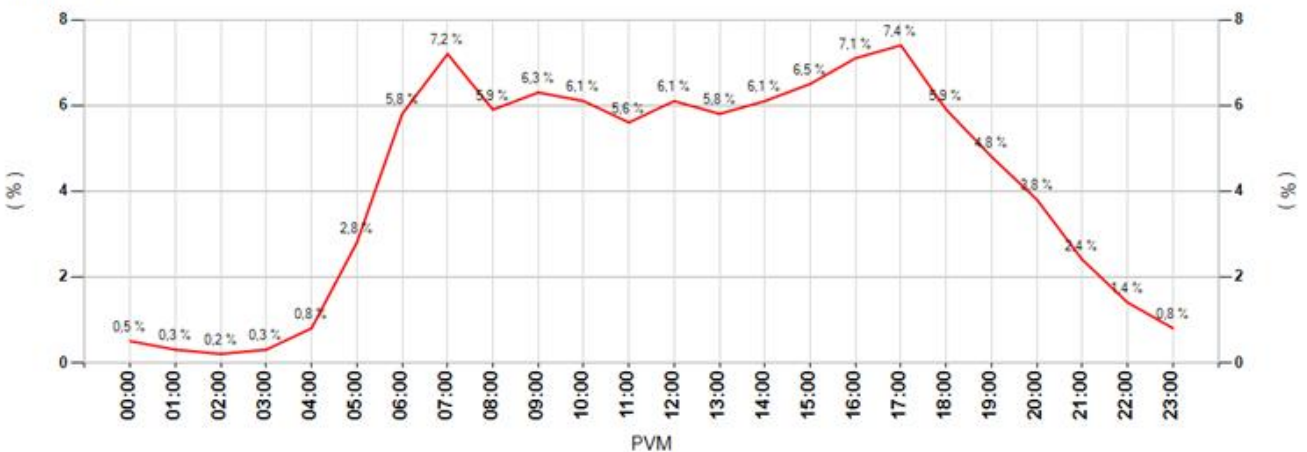
Tunneittain



Päivittäin



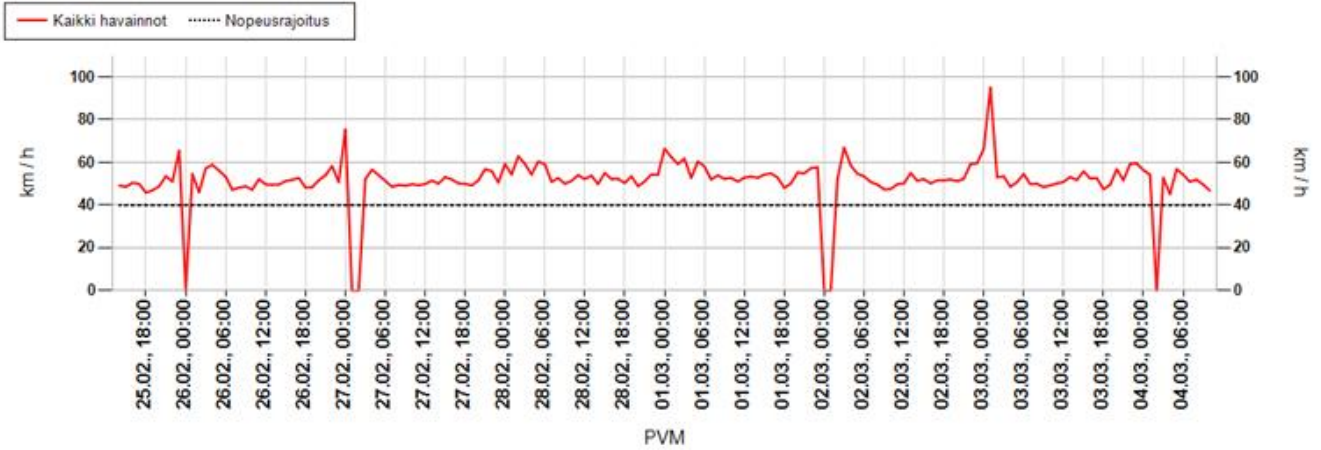
Tuntivaihtelu



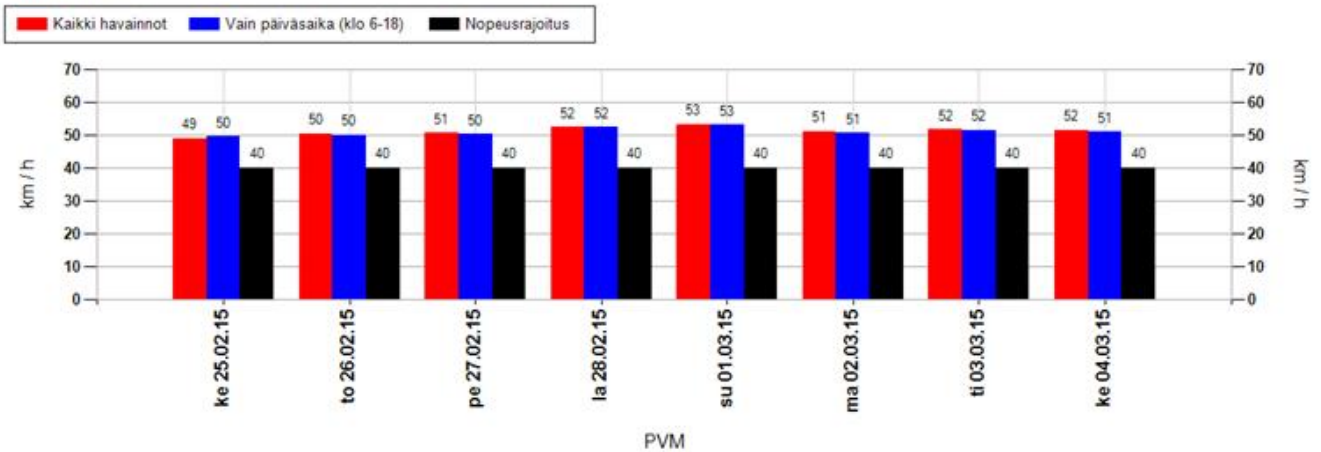
MittausID	211	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.2.2015 14:00:00
Mittautietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

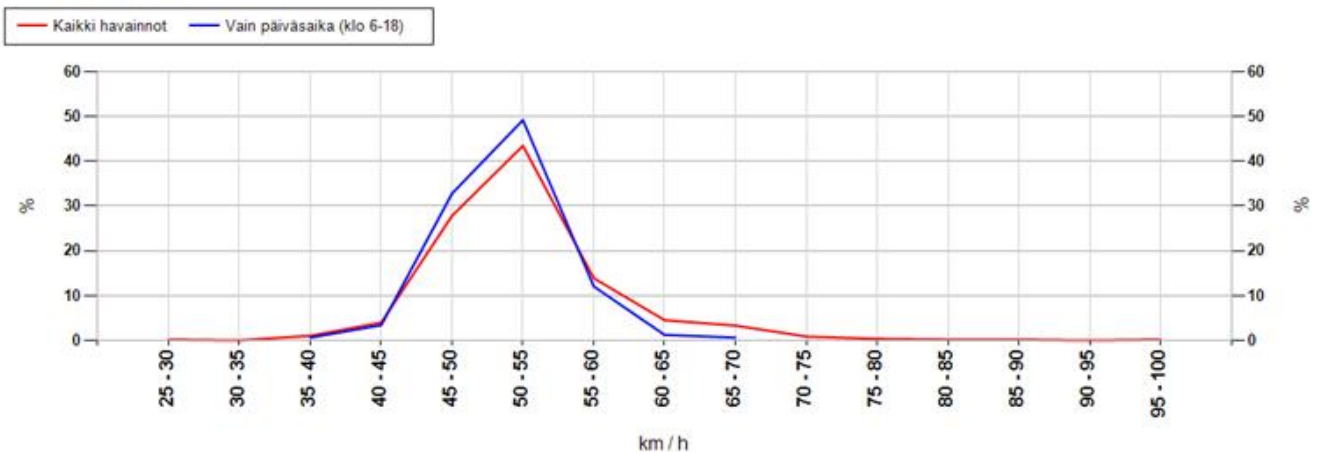
Tunneittain



Päivittäin



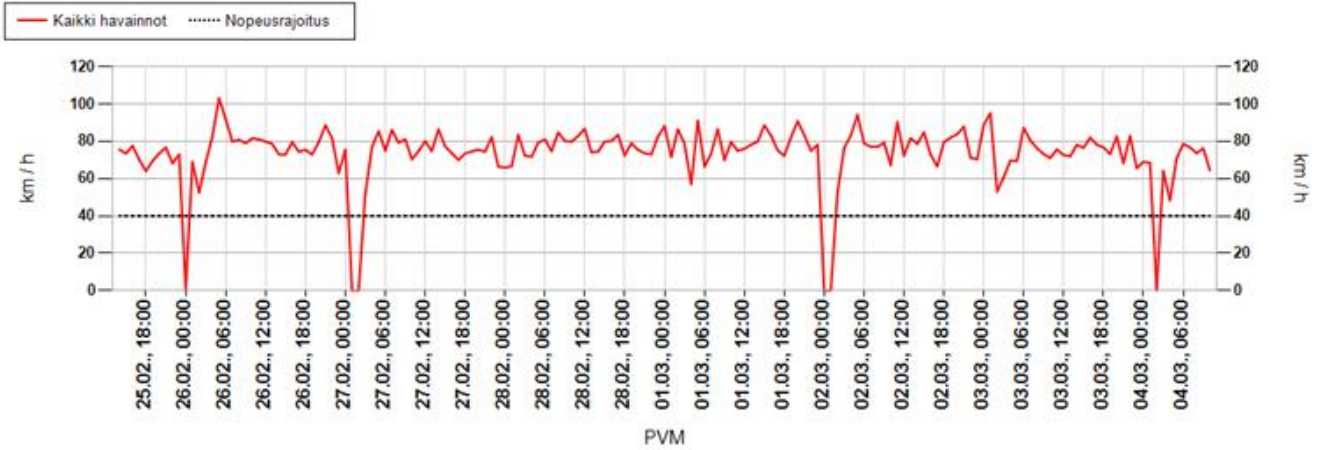
Nopeusjakauma



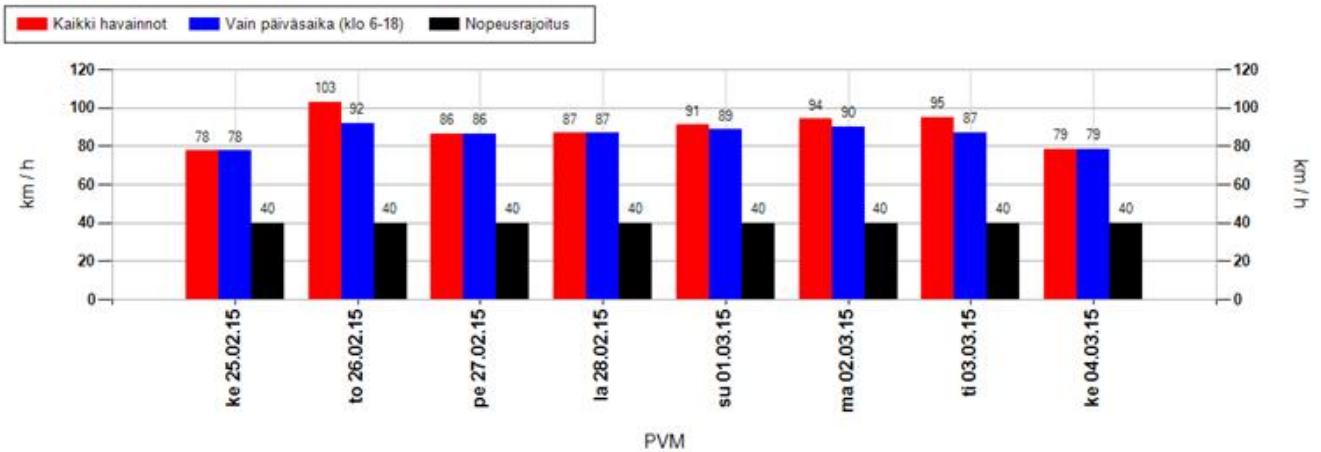
MittausID	211	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.2.2015 14:00:00
Mittautietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

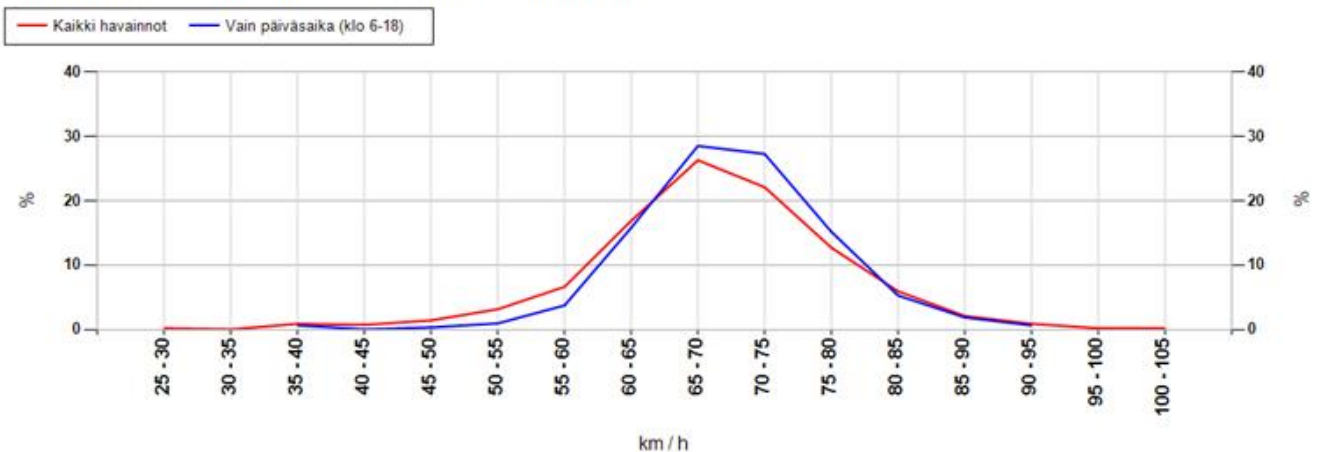
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	211	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.2.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6713	Päivässä keskimäärin	992
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.02.2015	49	50
26.02.2015	50	50
27.02.2015	51	50
28.02.2015	52	52
01.03.2015	53	53
02.03.2015	51	51
03.03.2015	52	52
04.03.2015	52	51
Keskiarvo	51	51

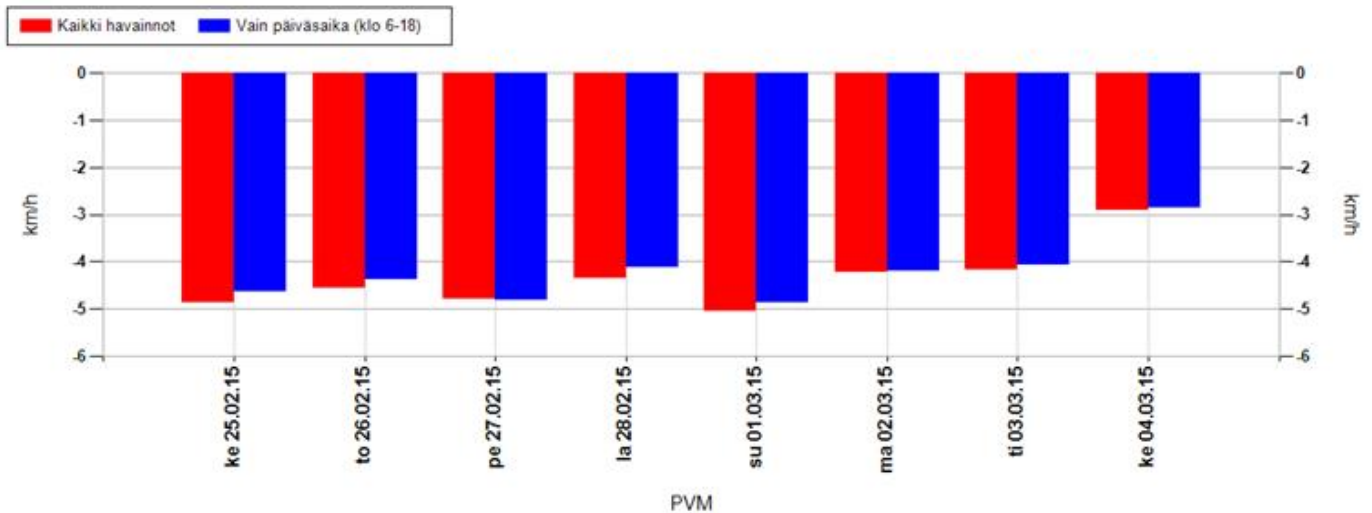
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
25.02.2015	78	78
26.02.2015	103	92
27.02.2015	86	86
28.02.2015	87	87
01.03.2015	91	88
02.03.2015	94	90
03.03.2015	95	87
04.03.2015	79	79
Keskiarvo	89	86

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-4,5 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	211	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	25.2.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	17	17
41-50	49	50
51-60	77	78
61-70	94	95
71-80	99	99
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	1
41-50	3	1
51-60	13	6
61-70	56	50
71-80	91	92
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	72 %	71,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	51,1 %	50,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	98,3 %	99,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	96,9 %	99,1 %

* 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%.

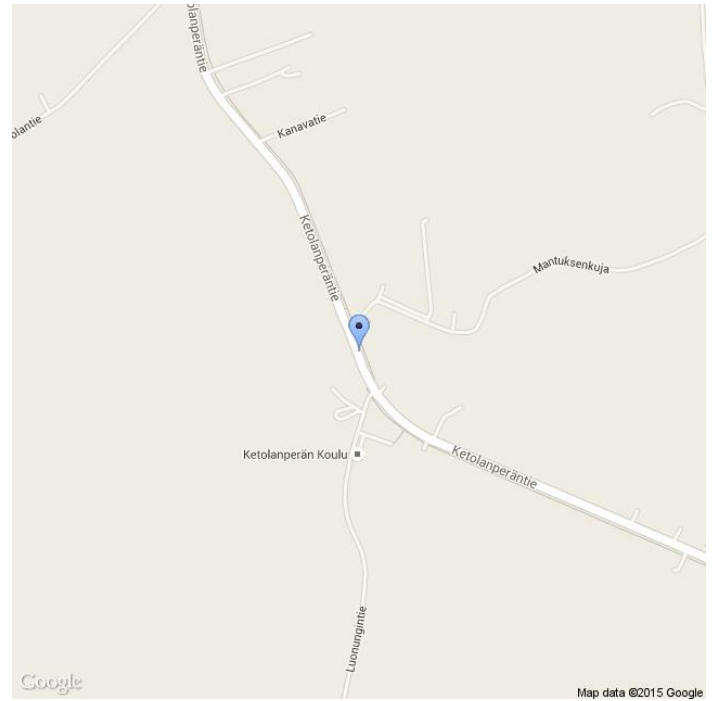
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	212
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kempele
Mittaustietoja	Ketolanperän koulu
Aloitus	18.2.2015 14:00:00
Lopetus	25.2.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1110
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	18637/1/4806 (3,7m)



Kommentit

18637/1/4806, Ketolanperäntie

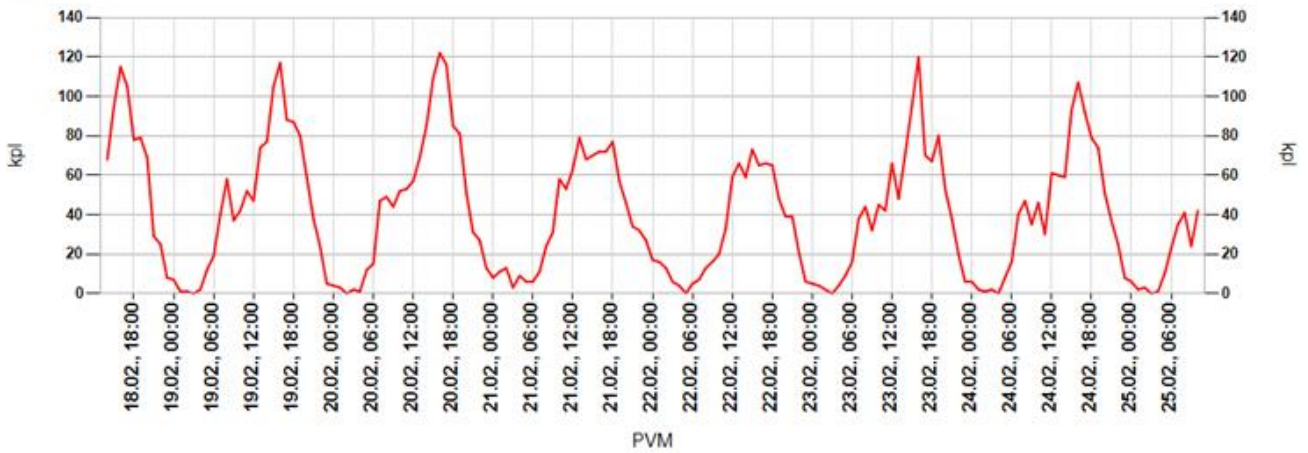
Asennuskuvat



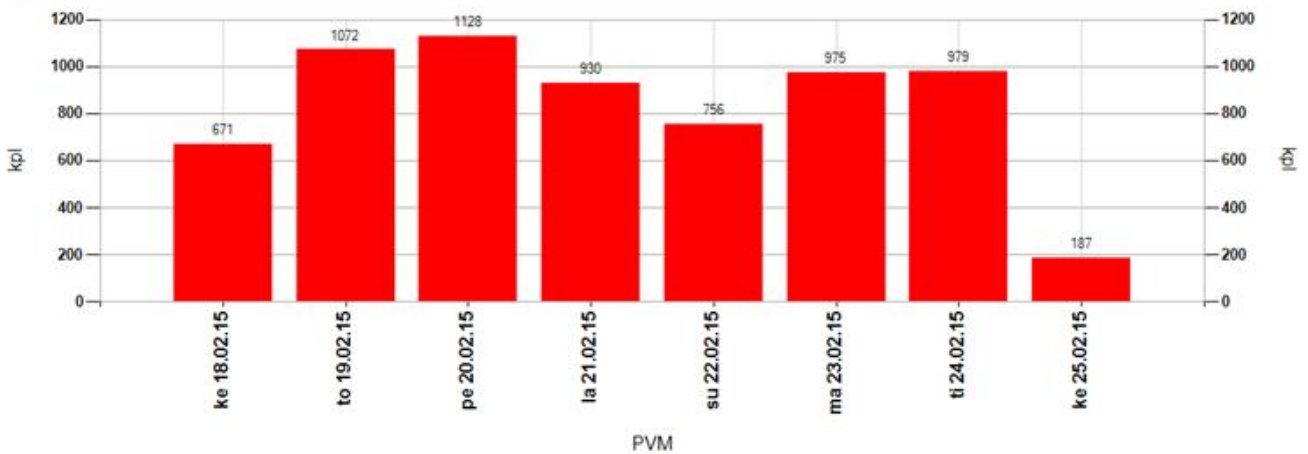
MittausID	212	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 14:00:00
Mittautietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

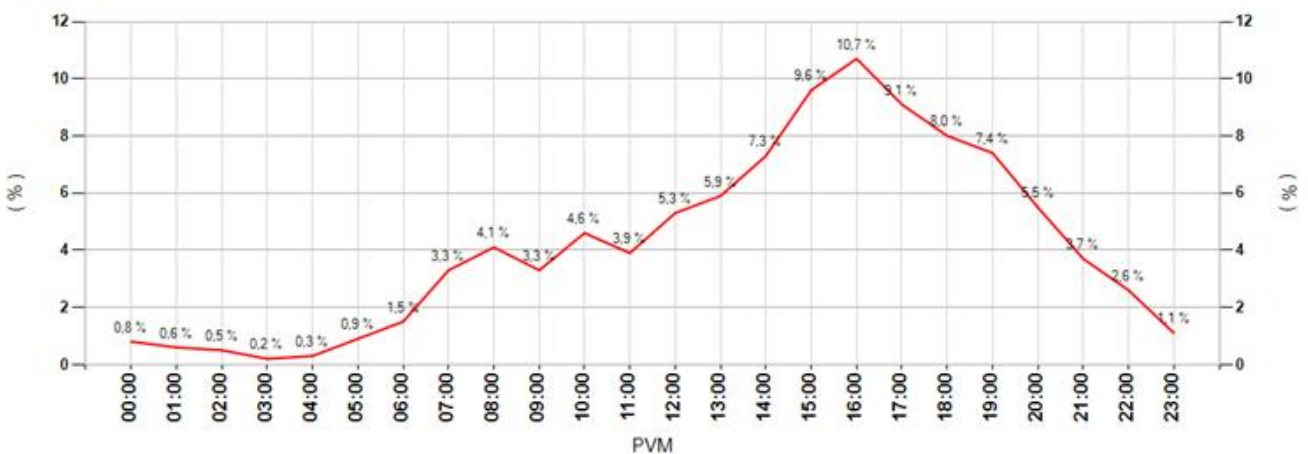
Tunneittain



Päivittäin



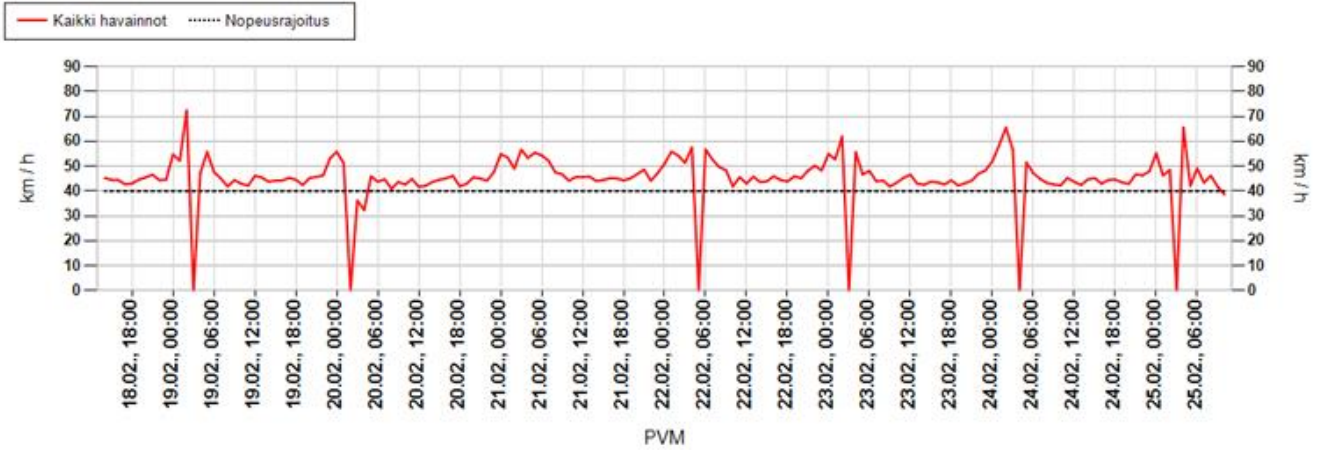
Tuntivaihtelu



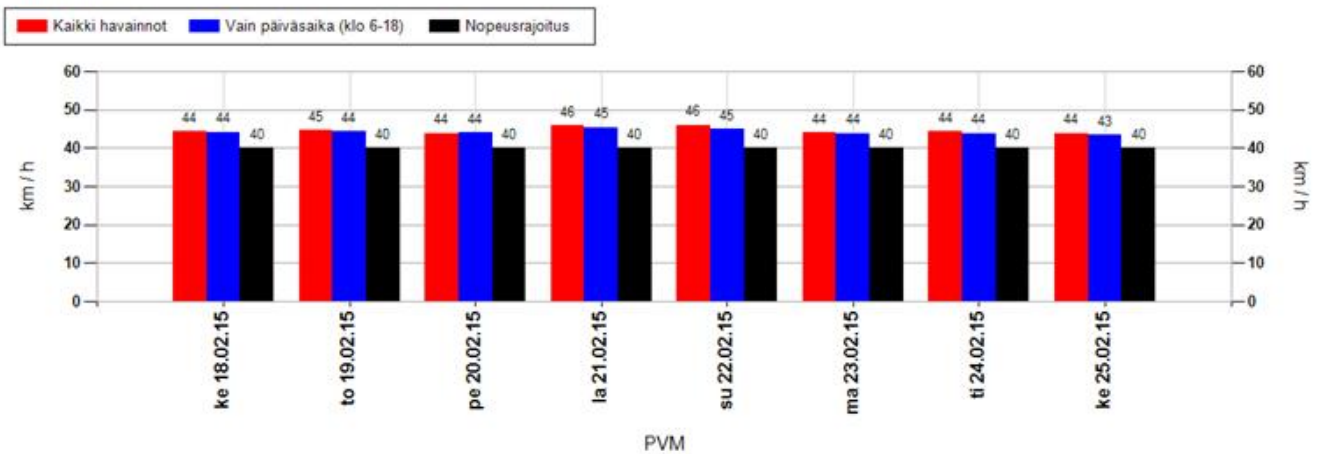
MittausID	212	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 14:00:00
Mittautietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

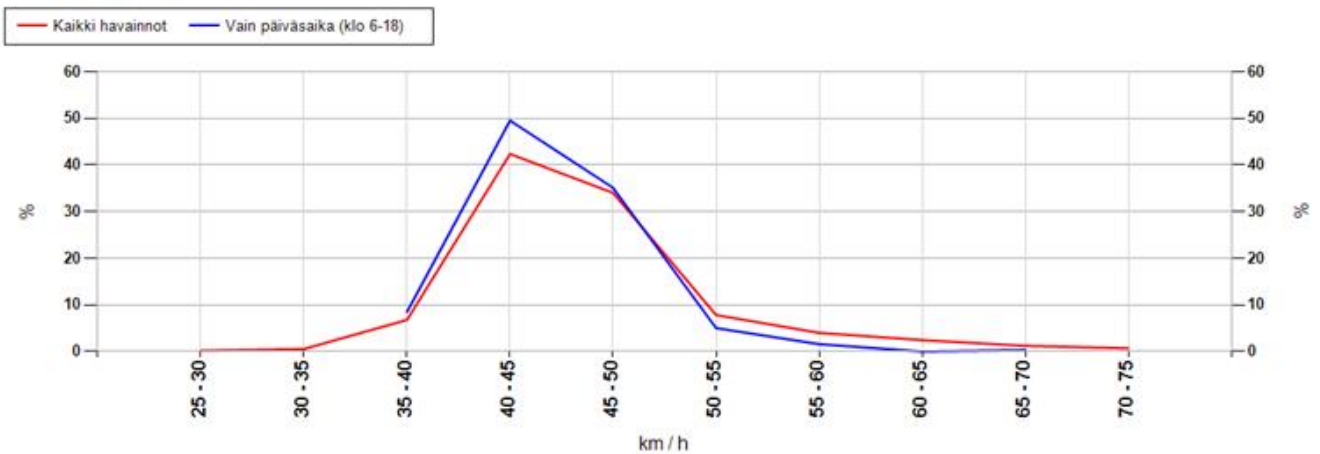
Tunneittain



Päivittäin



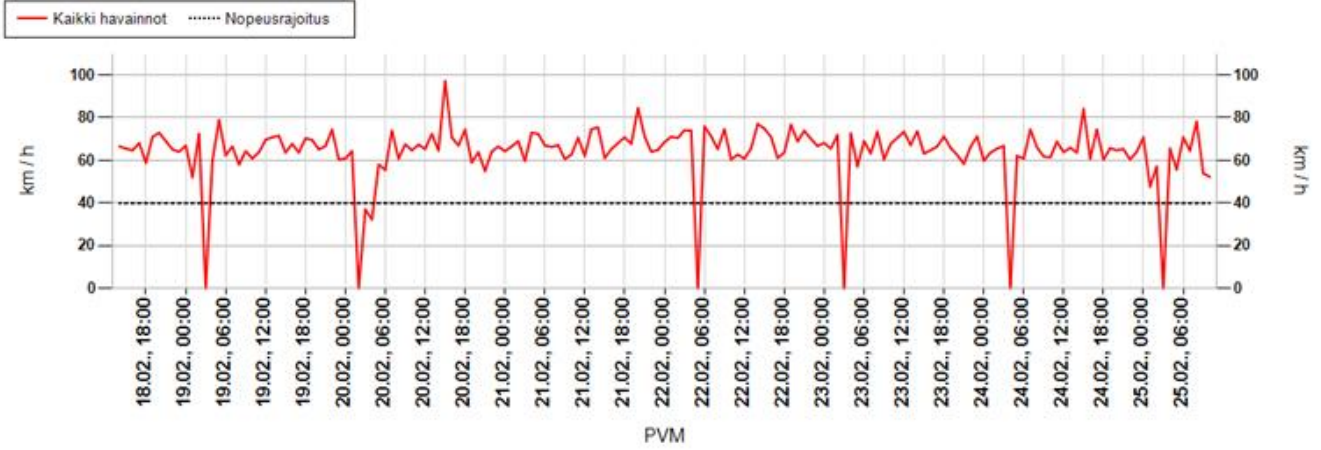
Nopeusjakauma



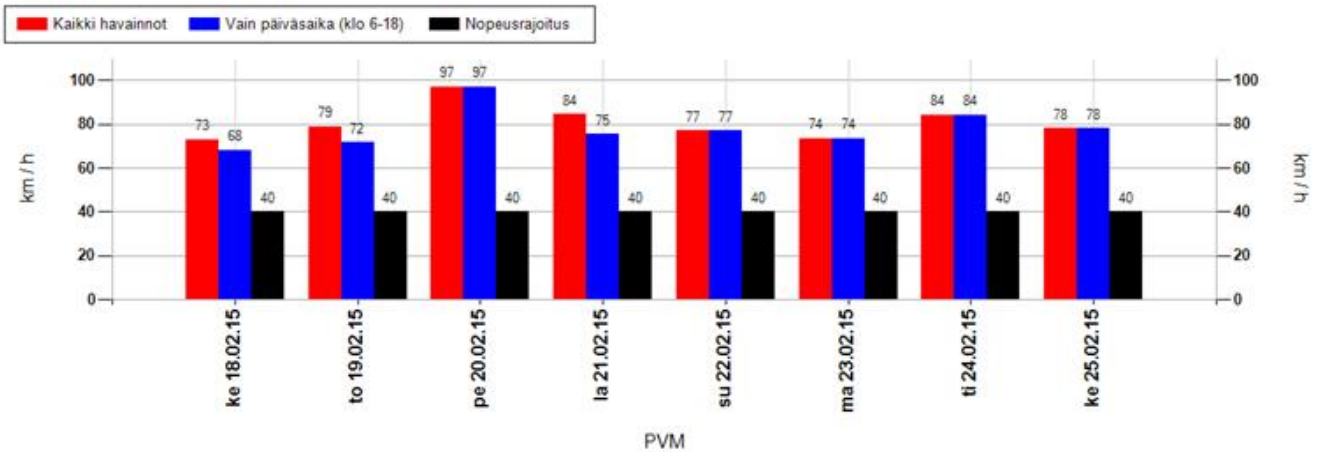
MittausID	212	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 14:00:00
Mittautietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

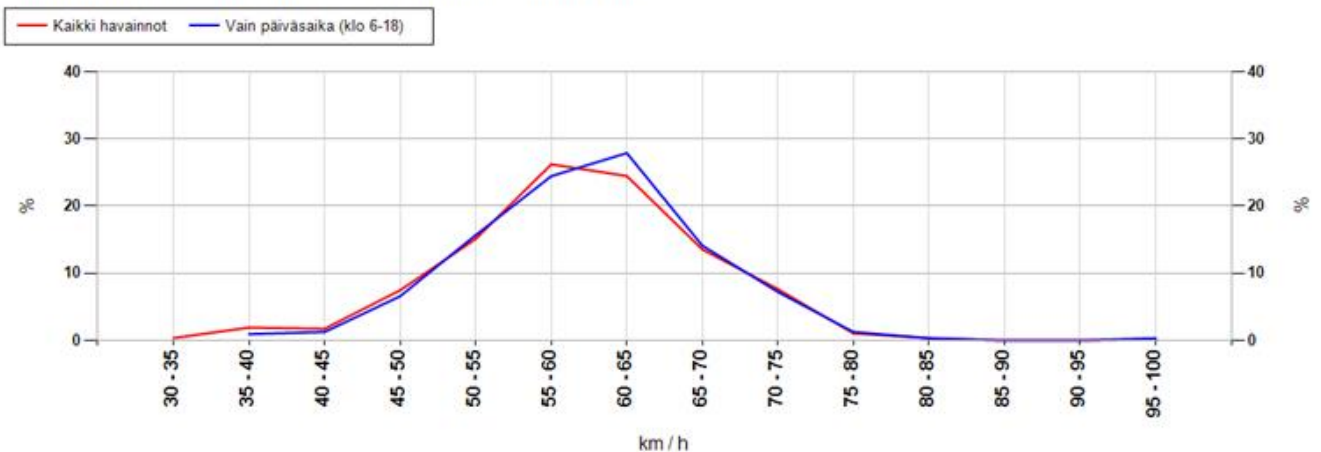
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	212	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6698	Päivässä keskimäärin	973
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.02.2015	44	44
19.02.2015	45	44
20.02.2015	44	44
21.02.2015	46	45
22.02.2015	46	45
23.02.2015	44	44
24.02.2015	44	44
25.02.2015	44	43
Keskiarvo	45	44

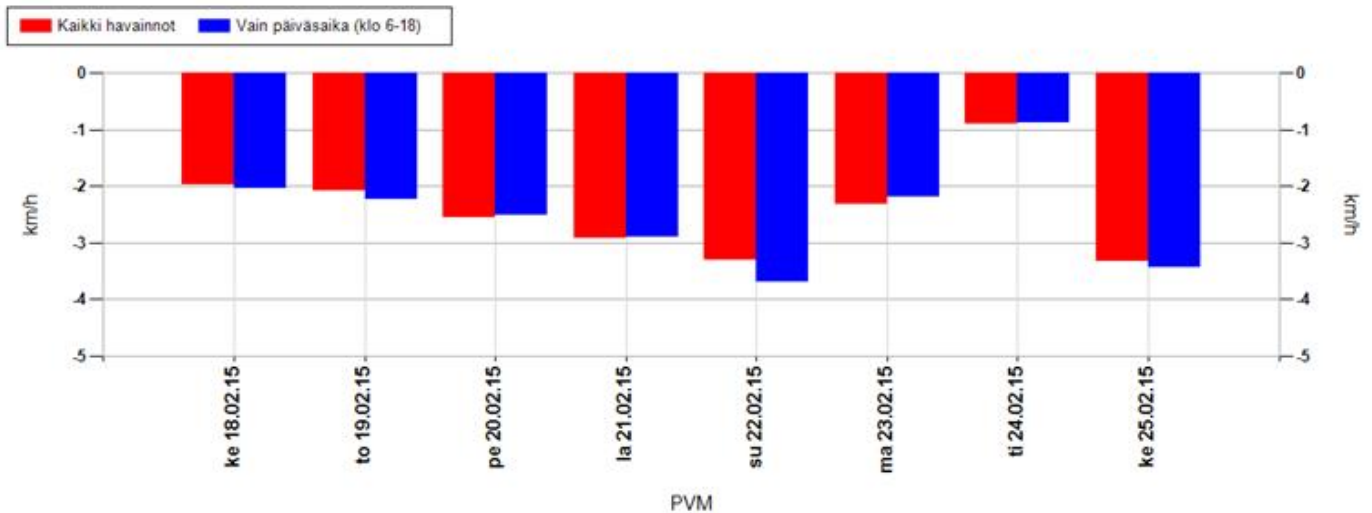
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
18.02.2015	73	68
19.02.2015	79	72
20.02.2015	97	97
21.02.2015	84	75
22.02.2015	77	77
23.02.2015	74	74
24.02.2015	84	84
25.02.2015	78	78
Keskiarvo	81	78

* 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	212	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	18.2.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Ketolanperän koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	3	3
31-40	35	36
41-50	74	76
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	0	0
31-40	2	1
41-50	12	9
51-60	53	49
61-70	91	91
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	49,2 %	47,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	25,8 %	24 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,5 %	98,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	88,2 %	90,9 %

* 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%.

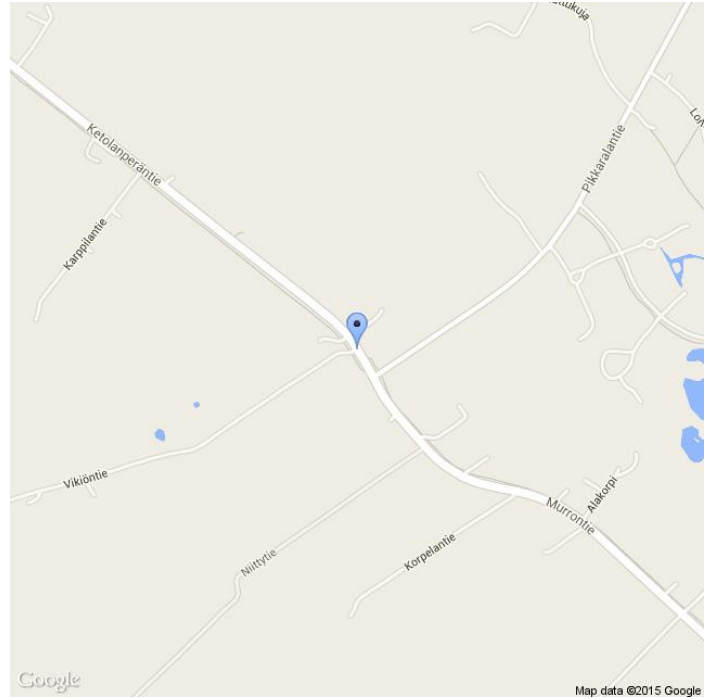
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	213
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kempele
Mittaustietoja	Murron koulu
Aloitus	26.2.2015 10:00:00
Lopetus	4.3.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1131
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	18637/1/8969 (0,4m)



Kommentit

18637/1/8969, Ketolanperäntie. Erittäin korkea nopeustaso.

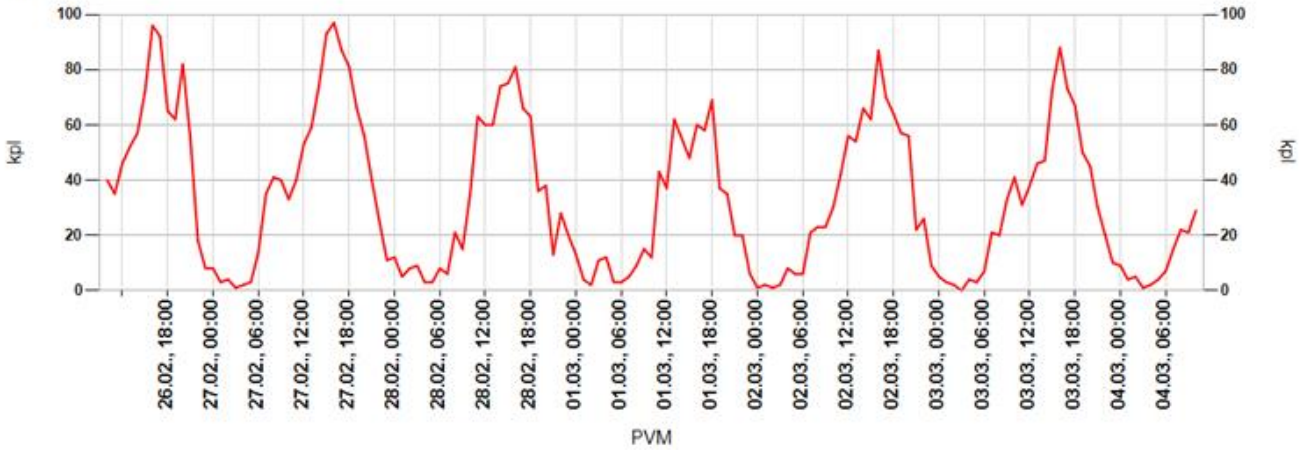
Asennuskuvat



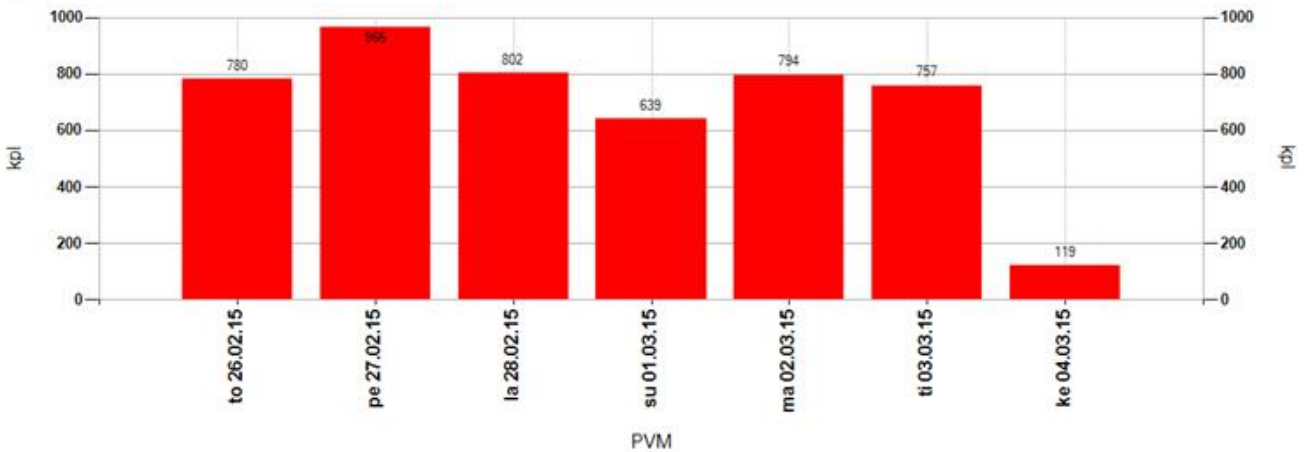
MittausID	213	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.2.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Murron koulu	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

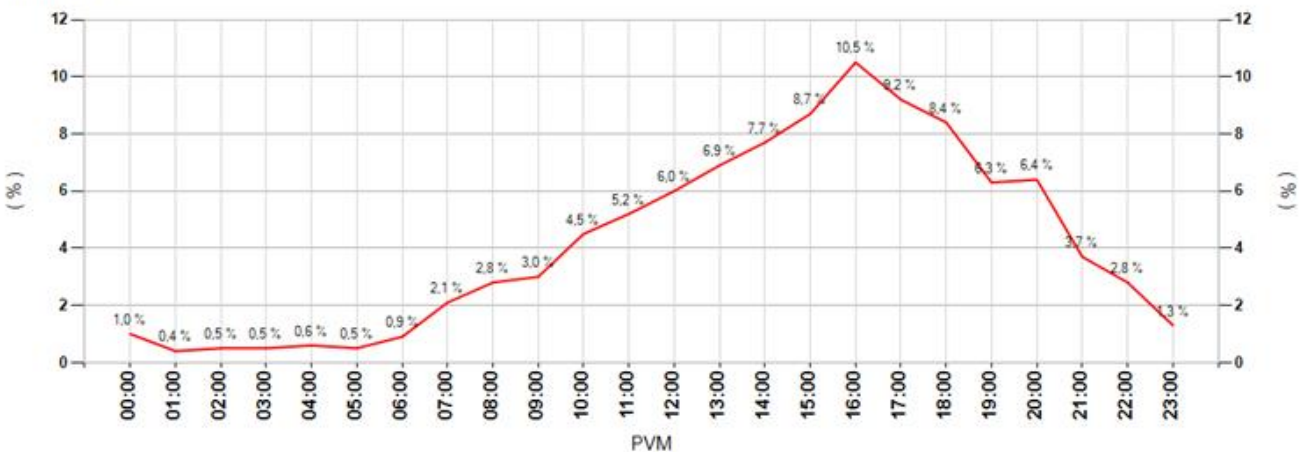
Tunneittain



Päivittäin



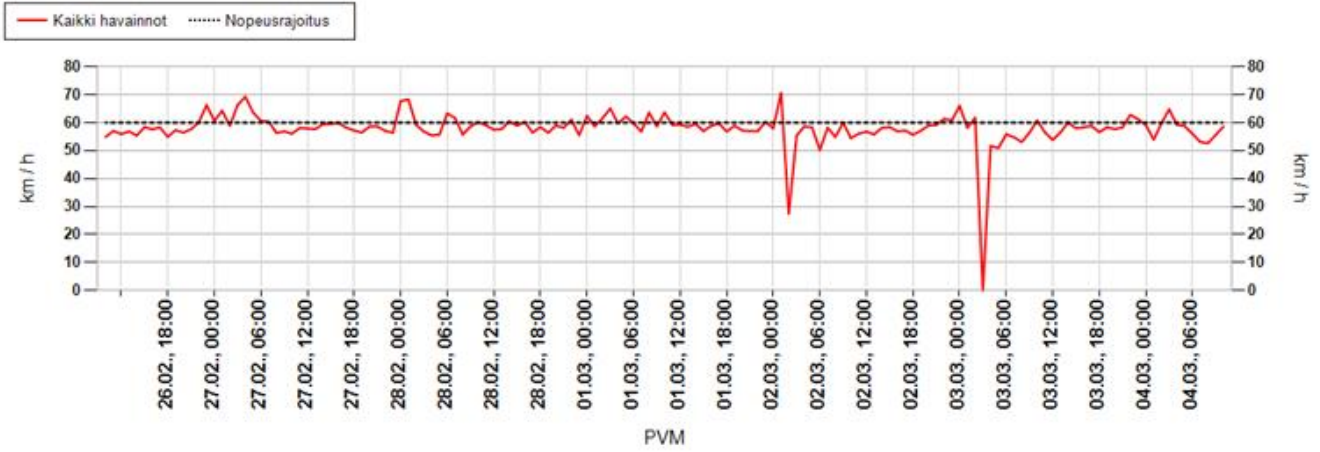
Tuntivaihtelu



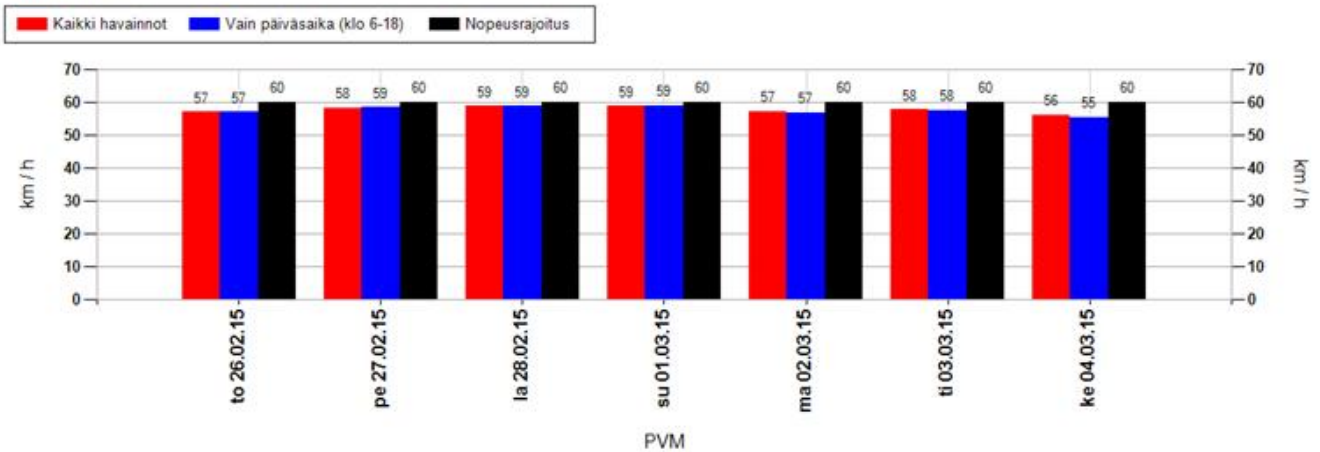
MittausID	213	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.2.2015 10:00:00
Mittautietoja	Murron koulu	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

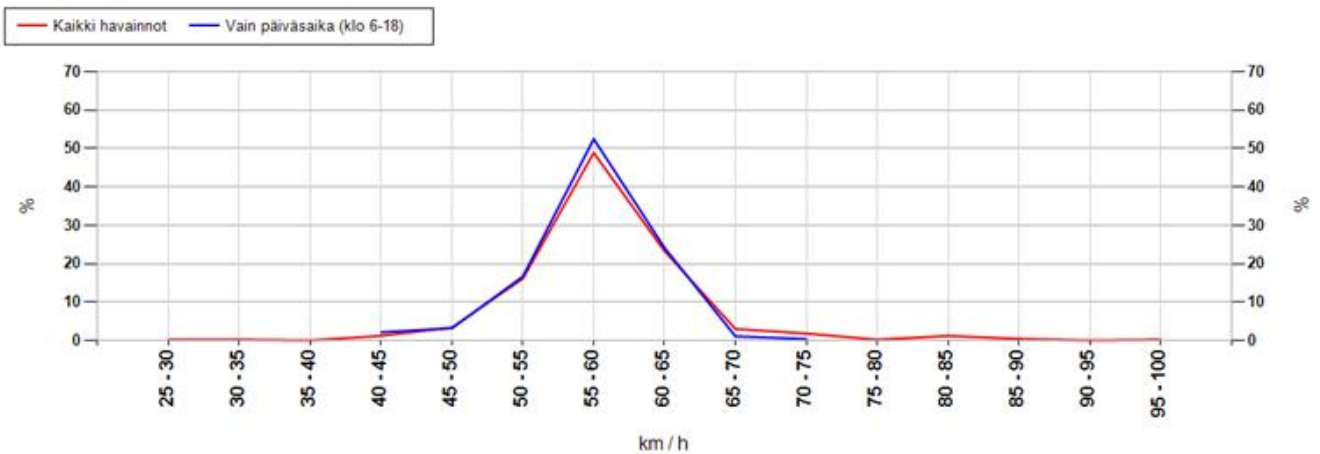
Tunneittain



Päivittäin



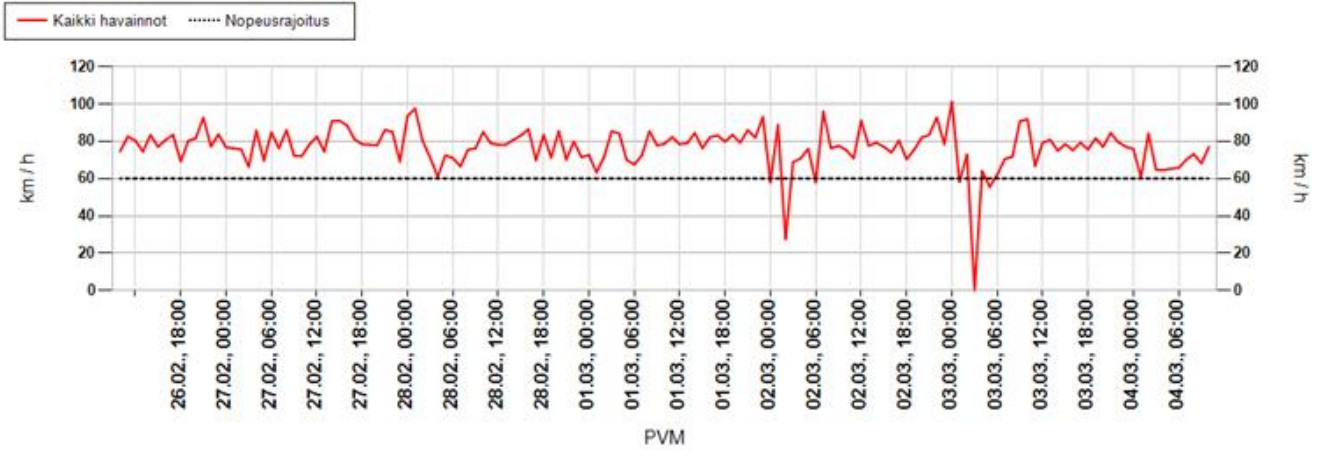
Nopeusjakauma



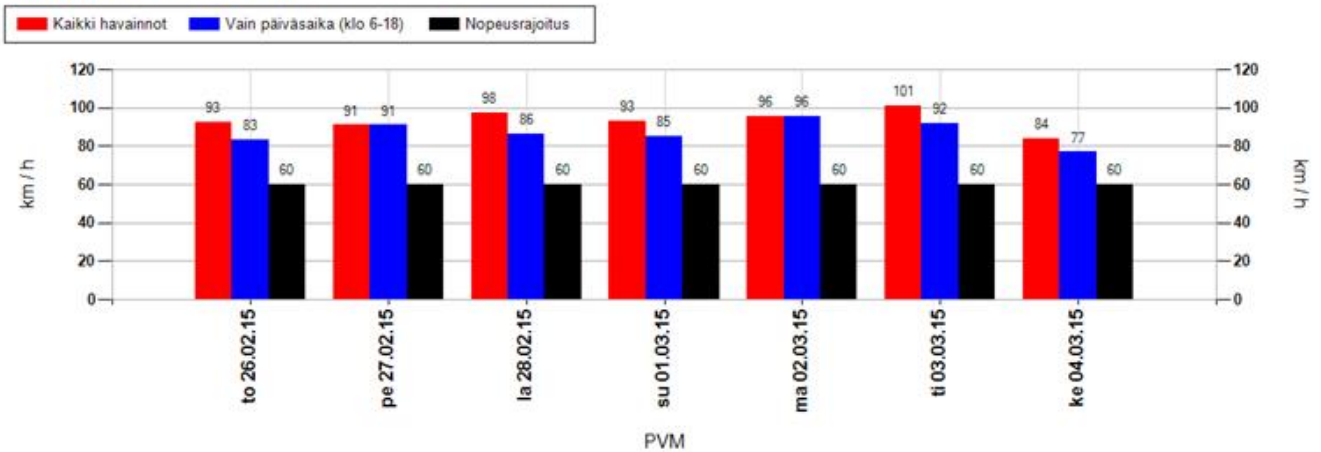
MittausID	213	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.2.2015 10:00:00
Mittautietoja	Murron koulu	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

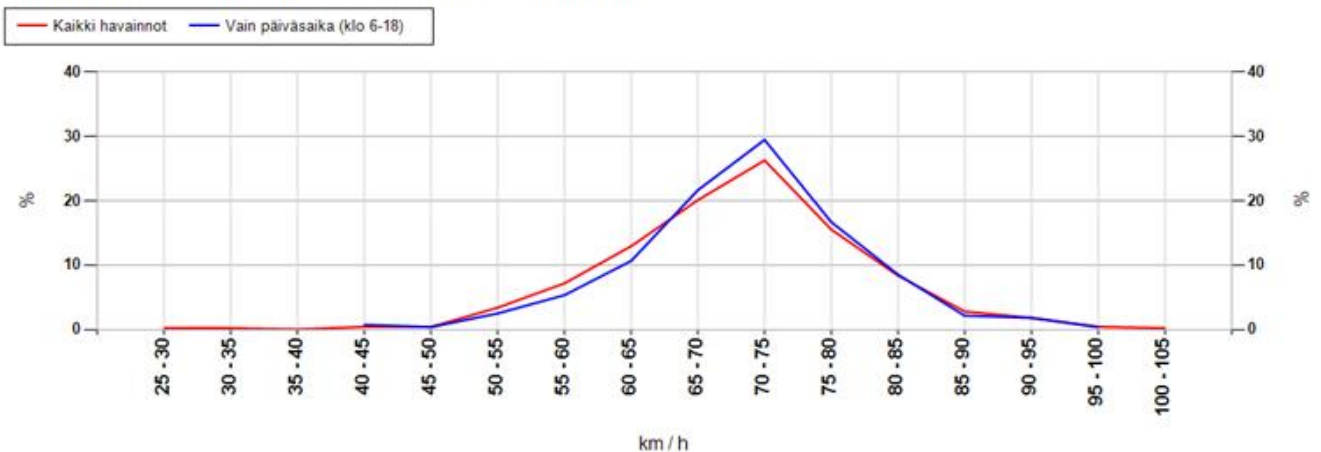
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	213	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.2.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Murron koulu	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4857	Päivässä keskimäärin	792
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.02.2015	57	57
27.02.2015	58	59
28.02.2015	59	59
01.03.2015	59	59
02.03.2015	57	57
03.03.2015	58	58
04.03.2015	56	55
Keskiarvo	58	58

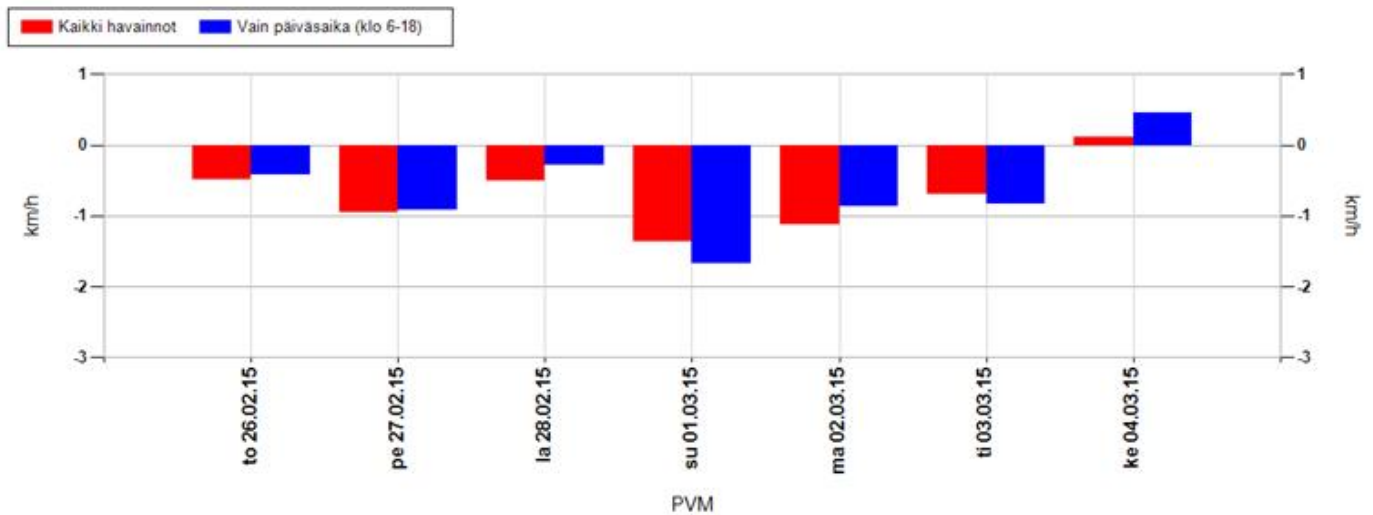
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
26.02.2015	93	83
27.02.2015	91	91
28.02.2015	98	86
01.03.2015	93	85
02.03.2015	96	96
03.03.2015	101	92
04.03.2015	84	77
Keskiarvo	94	87

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,8 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	213	Suuralue tai kunta	Kempele
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	26.2.2015 10:00:00
Mittaustietoja	Murron koulu	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	3	3
41-50	15	15
51-60	63	63
61-70	91	91
71-80	98	99
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	0	0
41-50	1	1
51-60	12	9
61-70	45	41
71-80	86	87
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	25,1 %	25,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	9,5 %	9,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	81,9 %	86,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	55,3 %	58,9 %

* 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%.

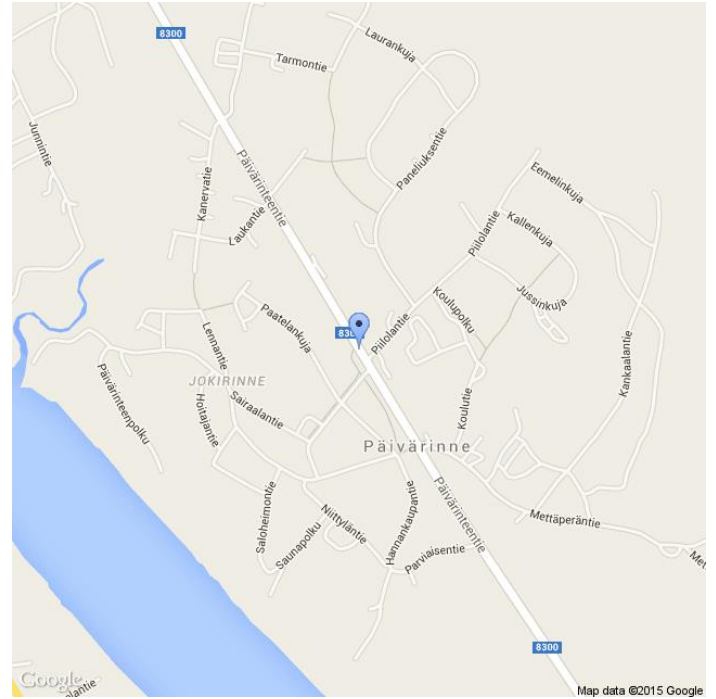
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	214
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Muhos
Mittaustietoja	Päivärinne - Sairaalan tie
Aloitus	22.4.2015 12:00:00
Lopetus	28.4.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1152
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8300/5/3509 (1,2m)



Kommentit

8300/5/3509, Päivärinteentie

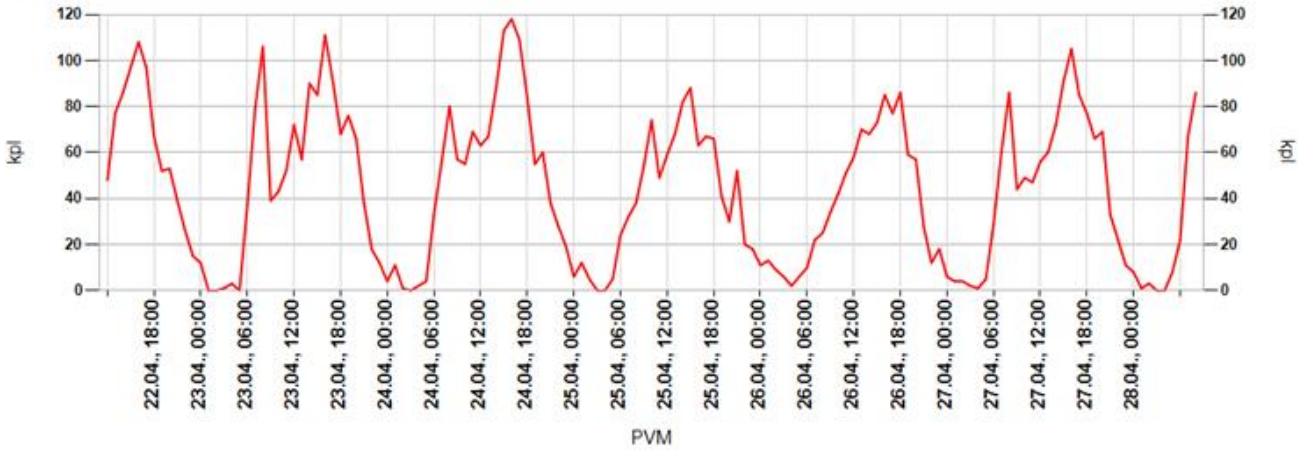
Asennuskuvat



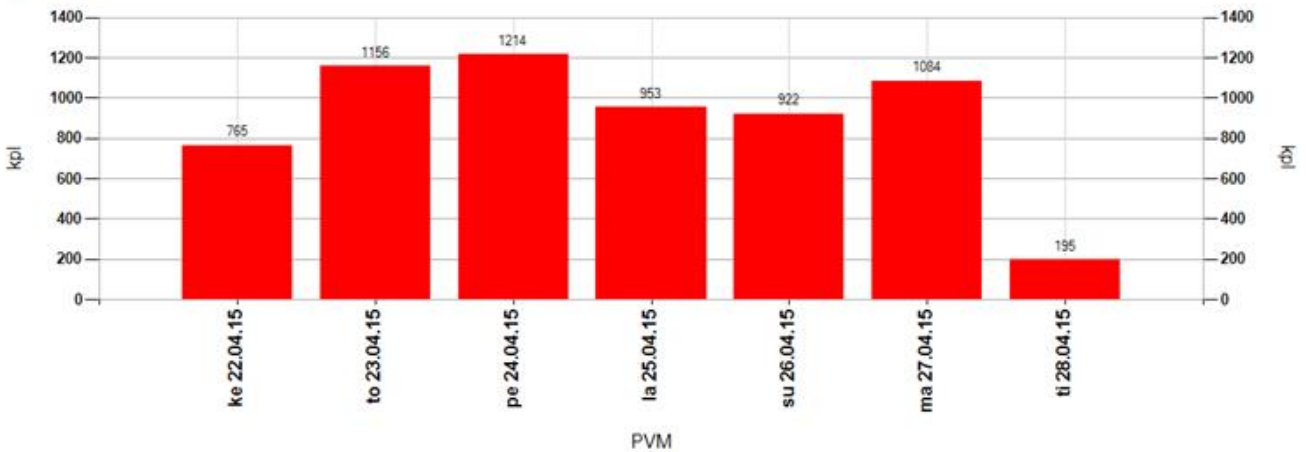
MittausID	214	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

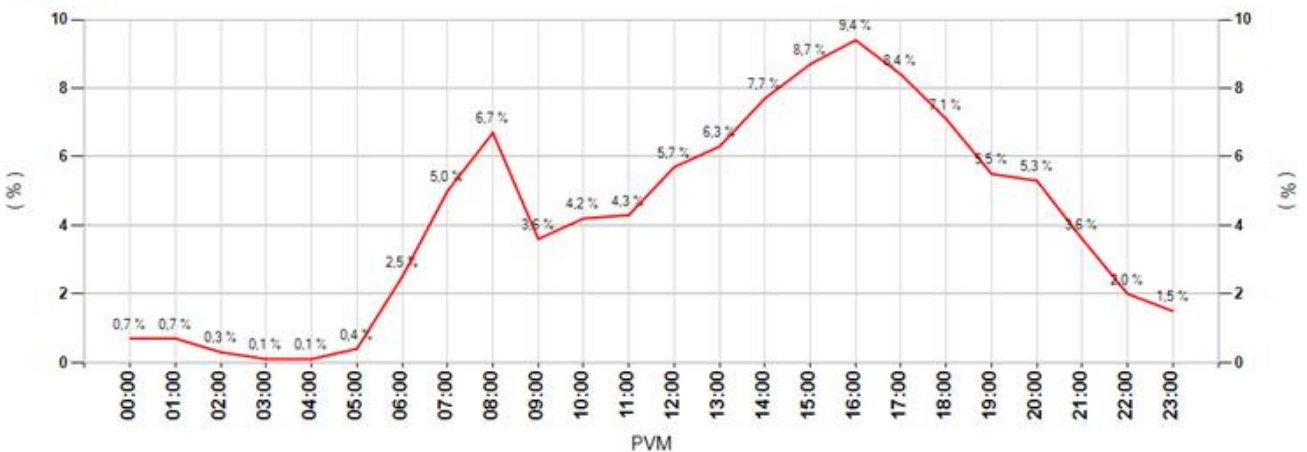
Tunneittain



Päivittäin



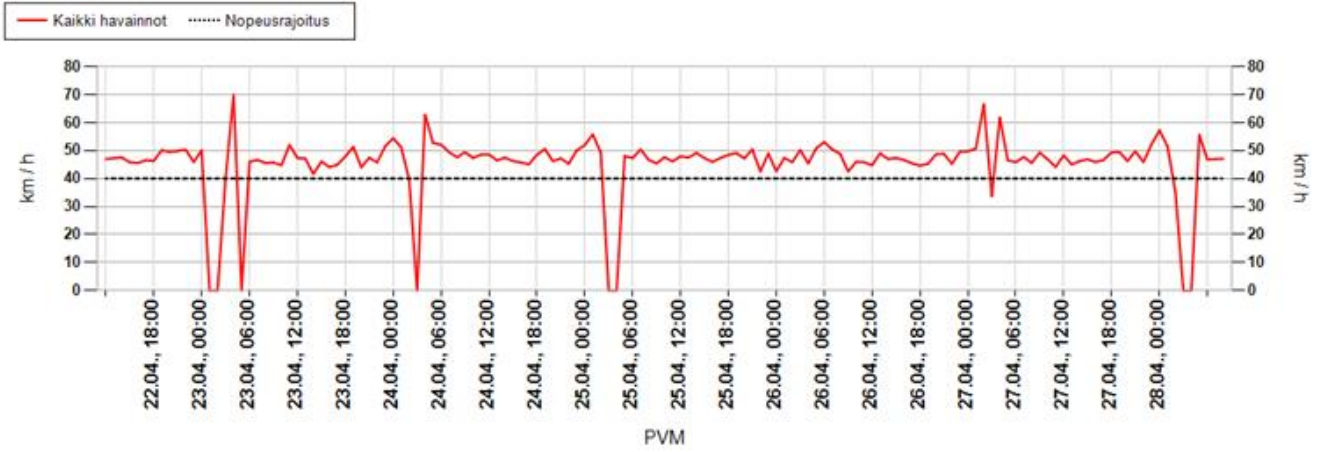
Tuntivaihtelu



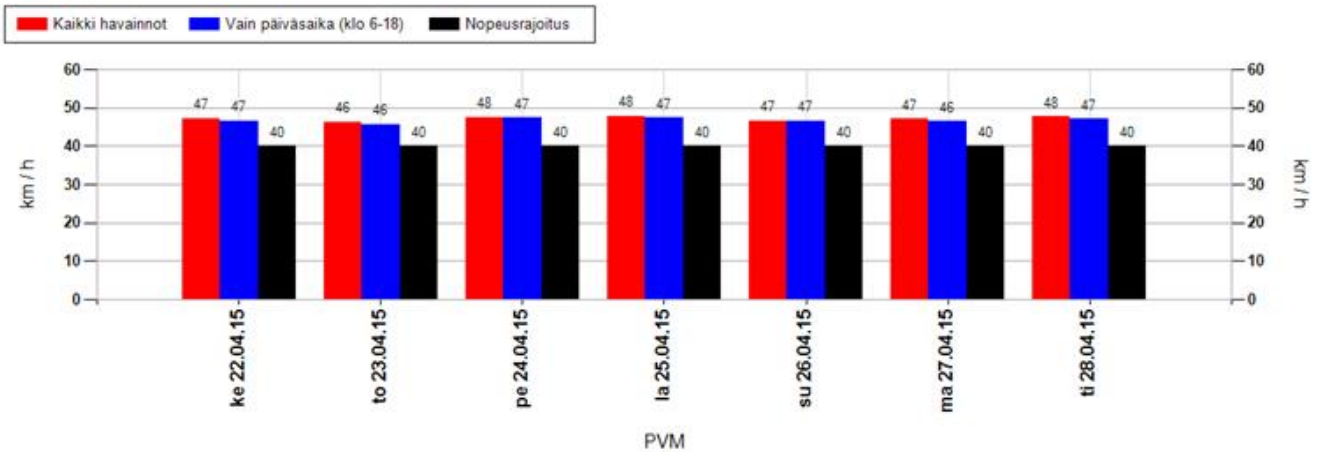
MittausID	214	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

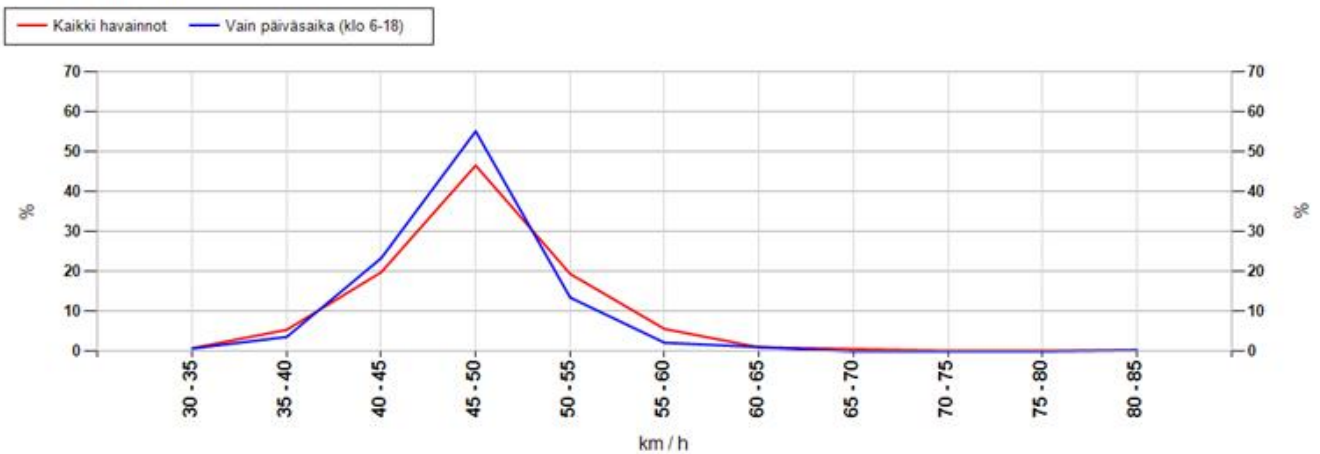
Tunneittain



Päivittäin



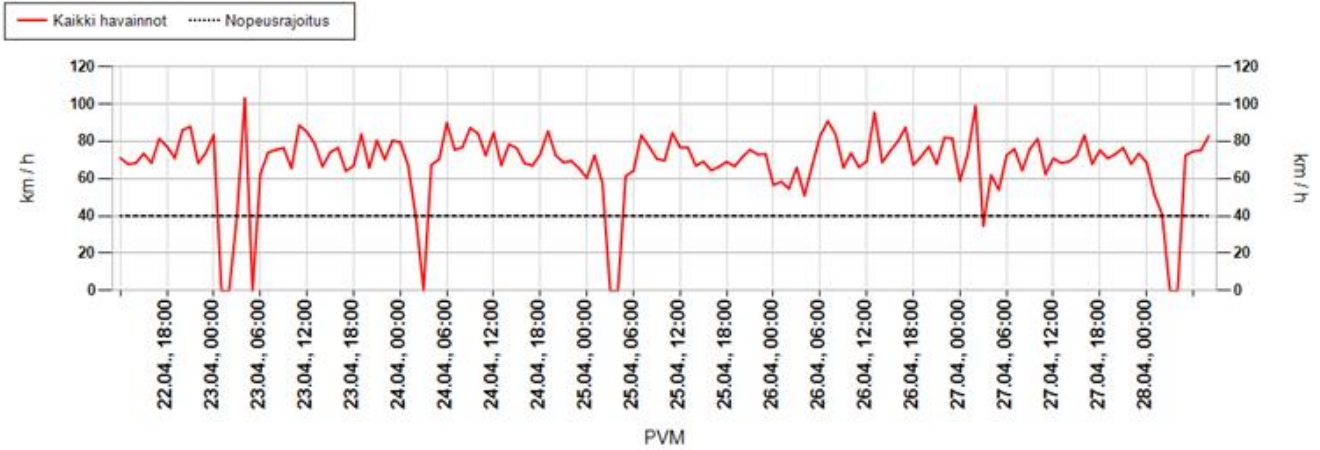
Nopeusjakauma



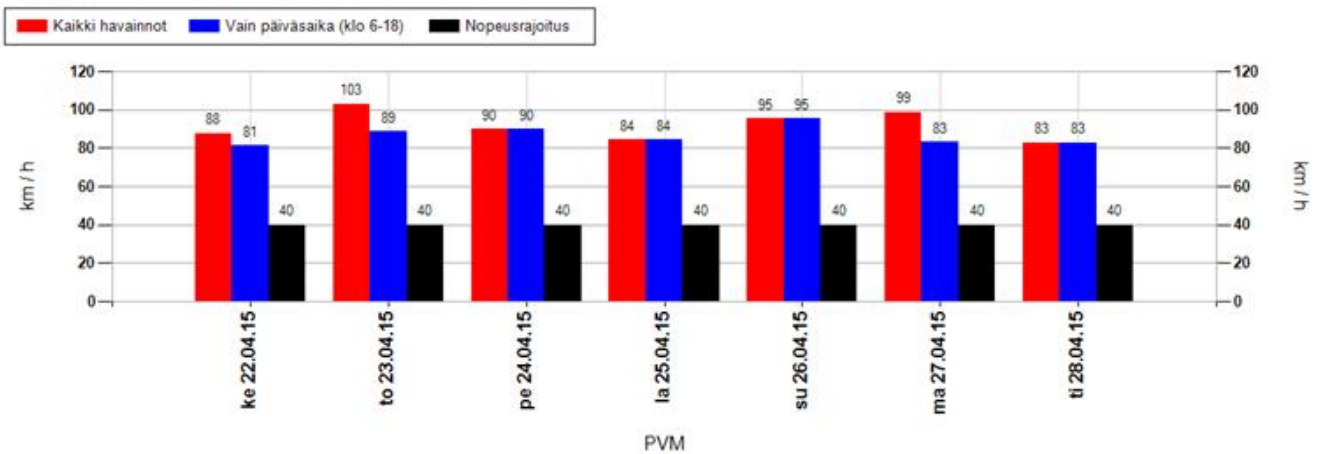
MittausID	214	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

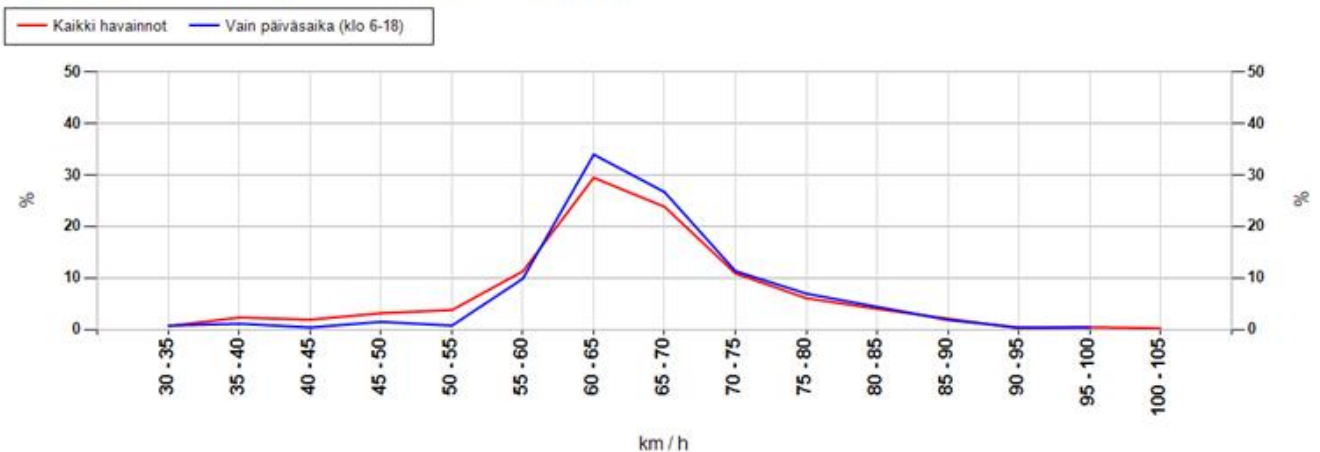
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	214	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6289	Päivässä keskimäärin	1066
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
22.04.2015	47	47
23.04.2015	46	46
24.04.2015	48	47
25.04.2015	48	47
26.04.2015	47	47
27.04.2015	47	46
28.04.2015	48	47
Keskiarvo	47	47

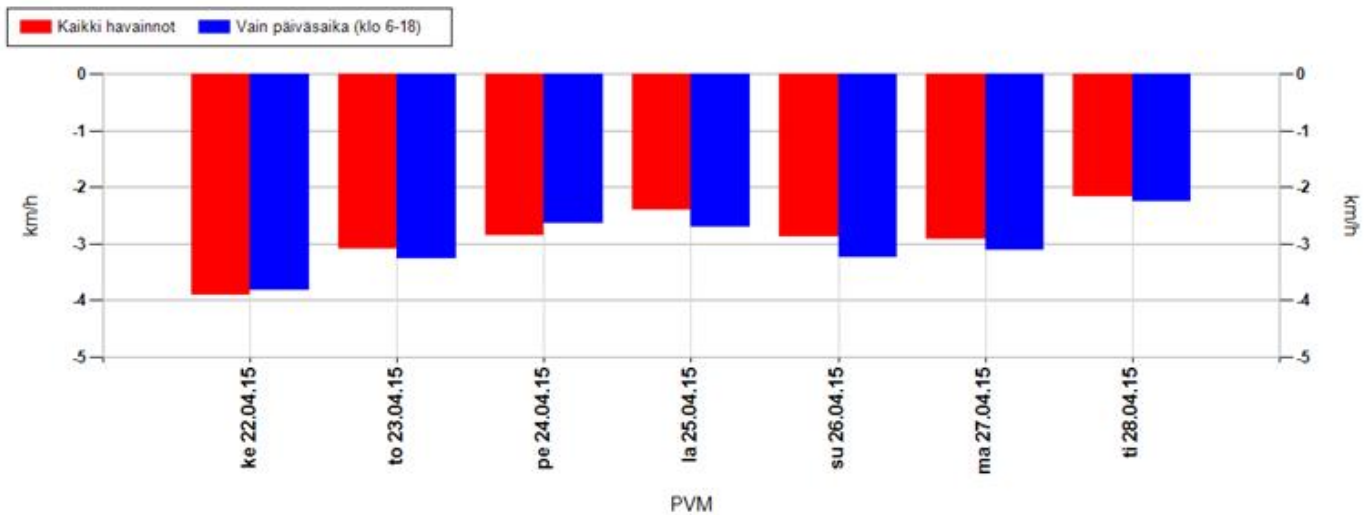
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
22.04.2015	88	81
23.04.2015	103	88
24.04.2015	90	90
25.04.2015	84	84
26.04.2015	95	95
27.04.2015	99	83
28.04.2015	83	83
Keskiarvo	92	86

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,1 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	214	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	4	4
31-40	30	31
41-50	63	64
51-60	86	87
61-70	98	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	3	2
41-50	8	4
51-60	23	14
61-70	76	75
71-80	93	93
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	58,5 %	56,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	37,4 %	35,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	95,8 %	97,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	92,1 %	96,4 %

* 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	215
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Muhos
Mittaustietoja	Päivärinne - Sairaalan tie
Aloitus	22.4.2015 12:00:00
Lopetus	28.4.2015 9:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1151
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8300/5/3797 (5,2m)



Kommentit

8300/5/3797, Päivärinnetie.

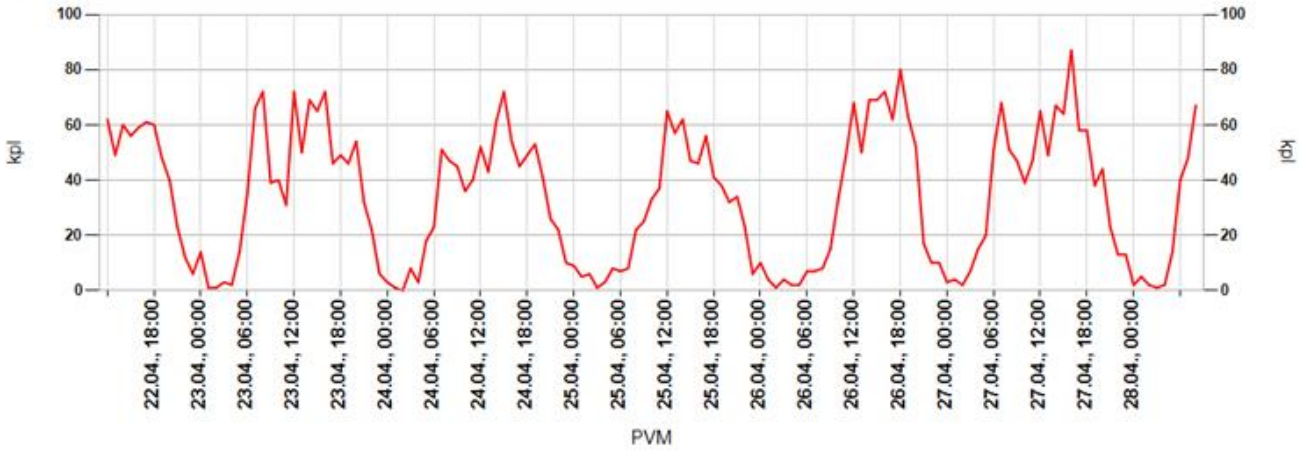
Asennuskuvat



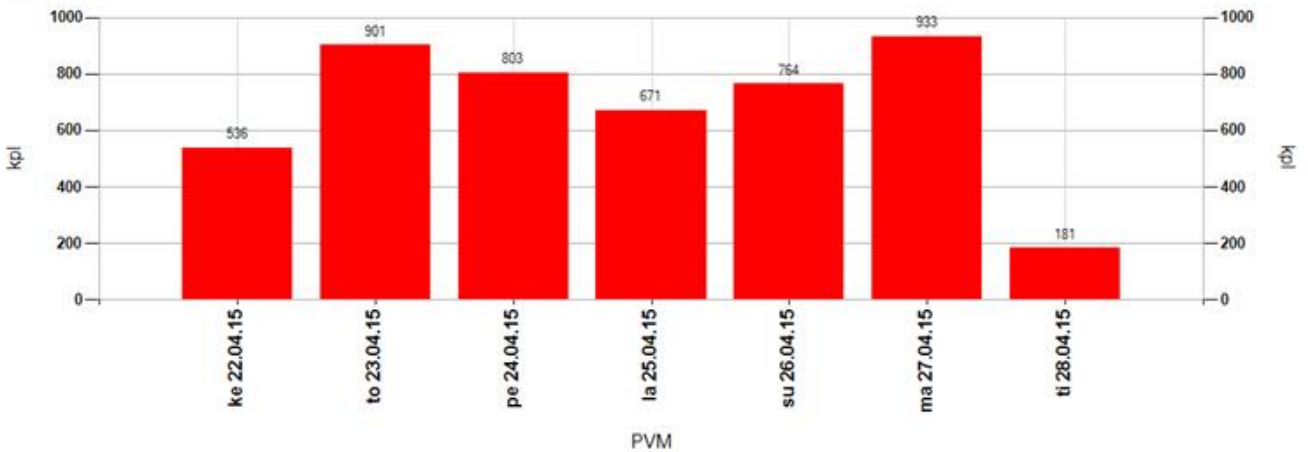
MittausID	215	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

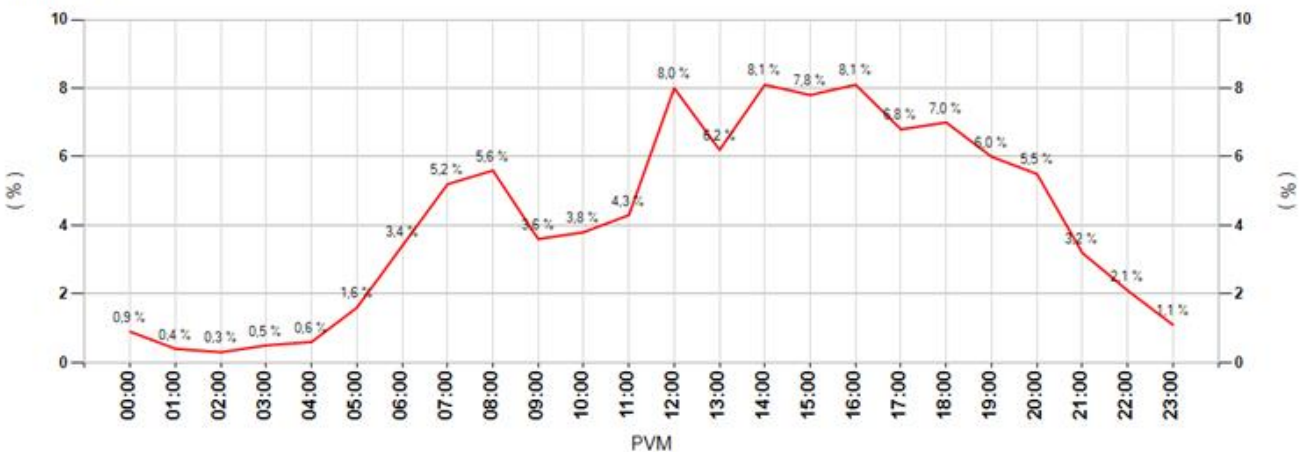
Tunneittain



Päivittäin



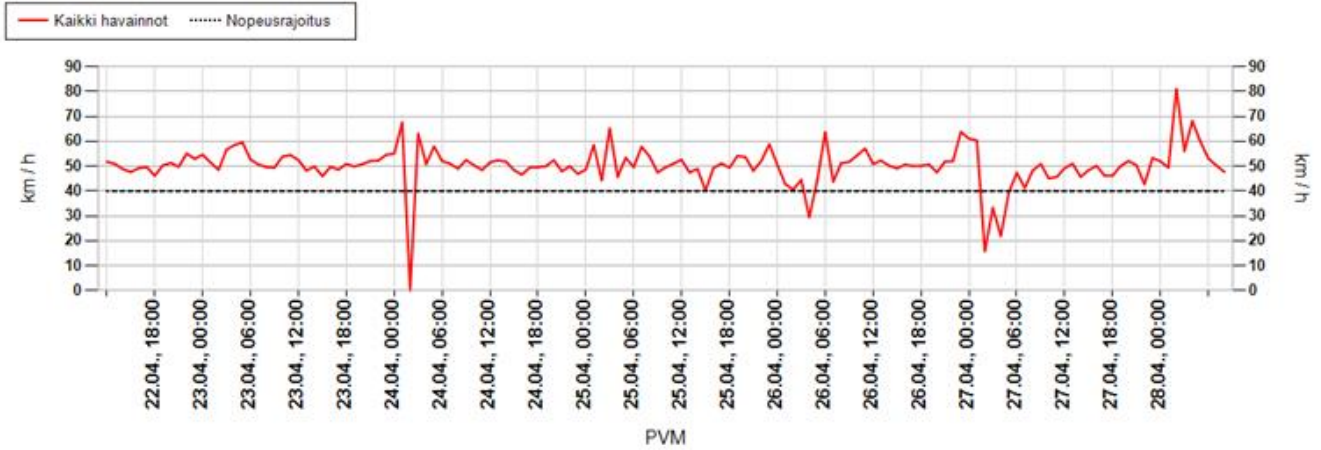
Tuntivaihtelu



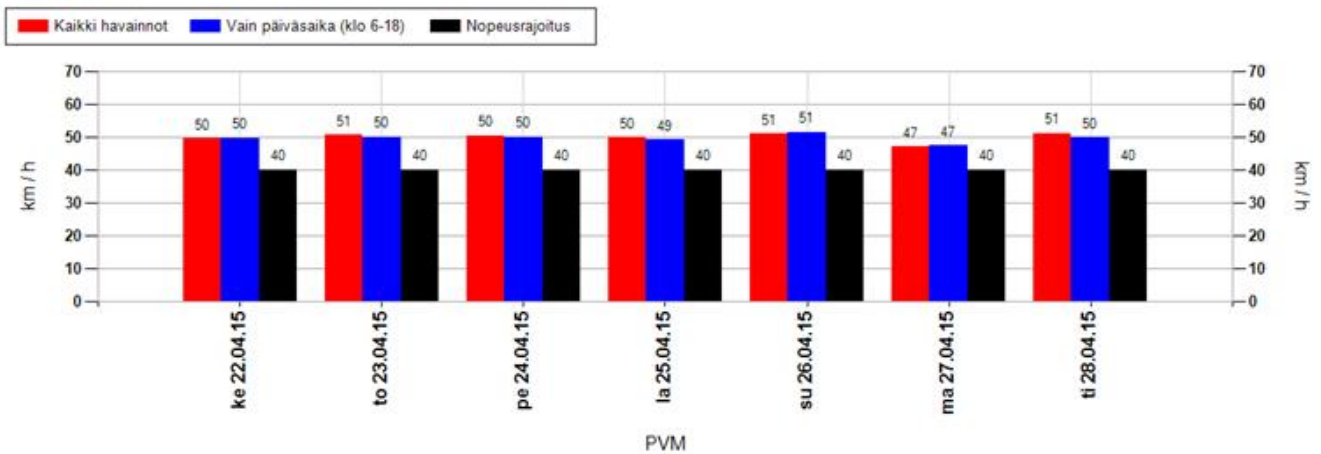
MittausID	215	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

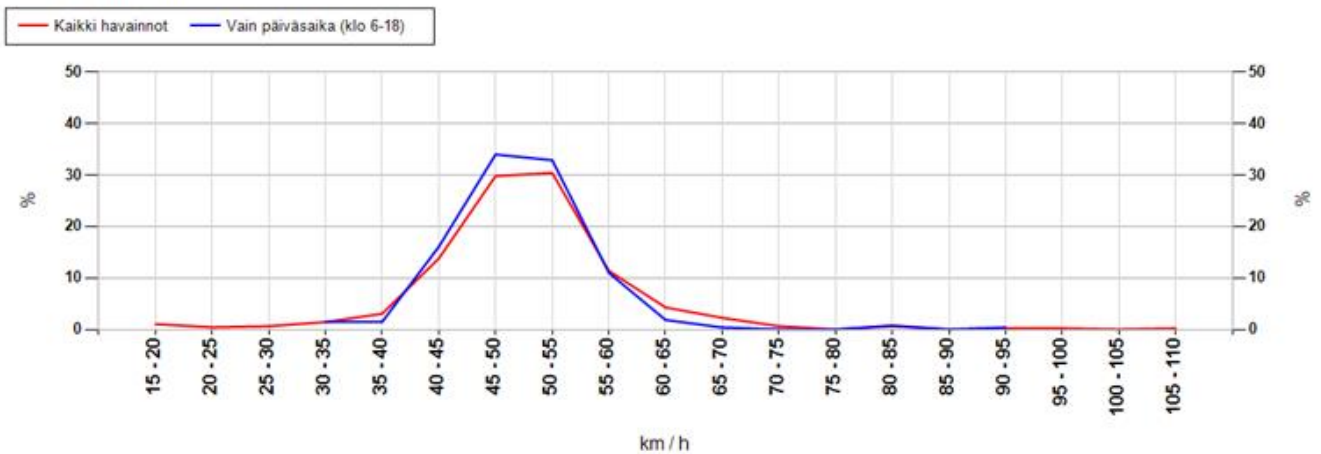
Tunneittain



Päivittäin



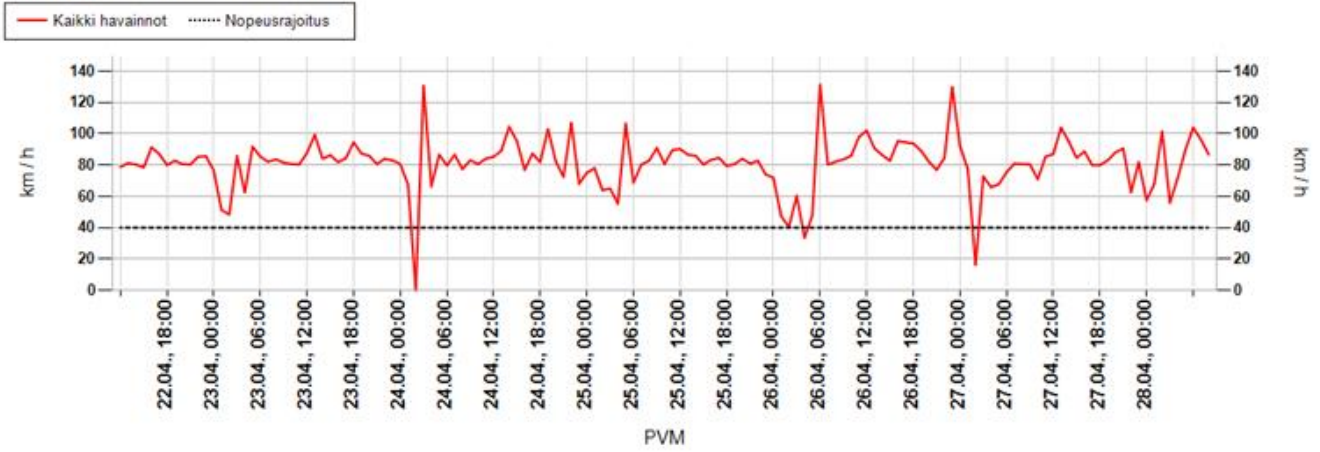
Nopeusjakauma



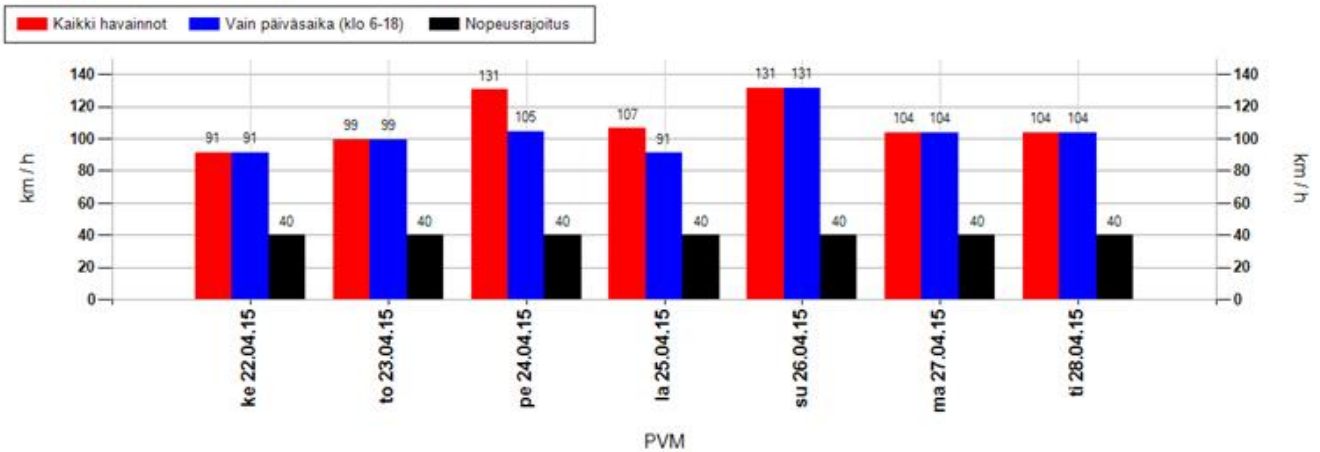
MittausID	215	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

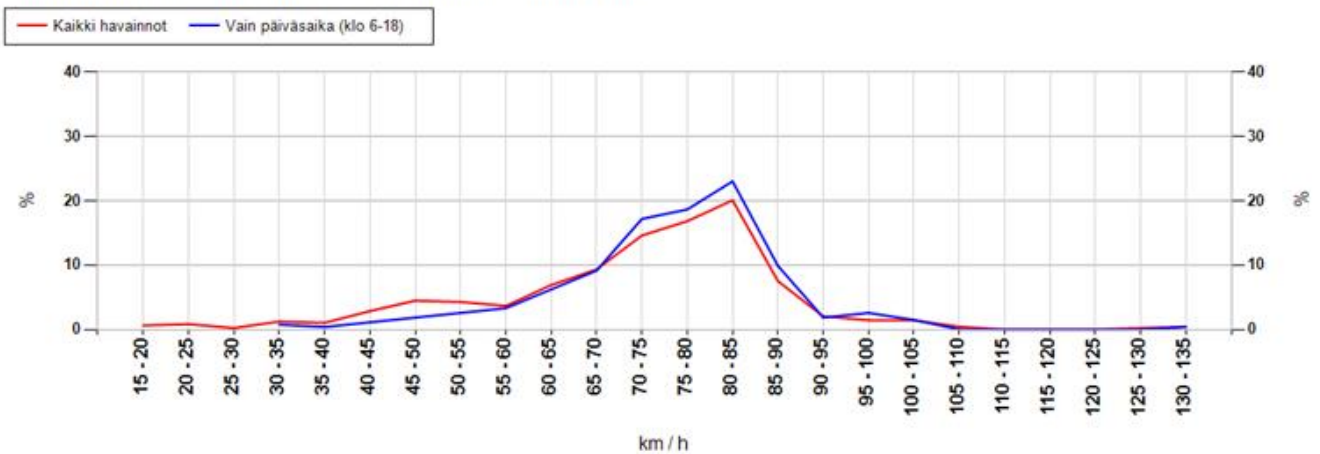
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	215	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	4789	Päivässä keskimäärin	814
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
22.04.2015	50	50
23.04.2015	51	50
24.04.2015	50	50
25.04.2015	50	49
26.04.2015	51	51
27.04.2015	47	47
28.04.2015	51	50
Keskiarvo	50	50

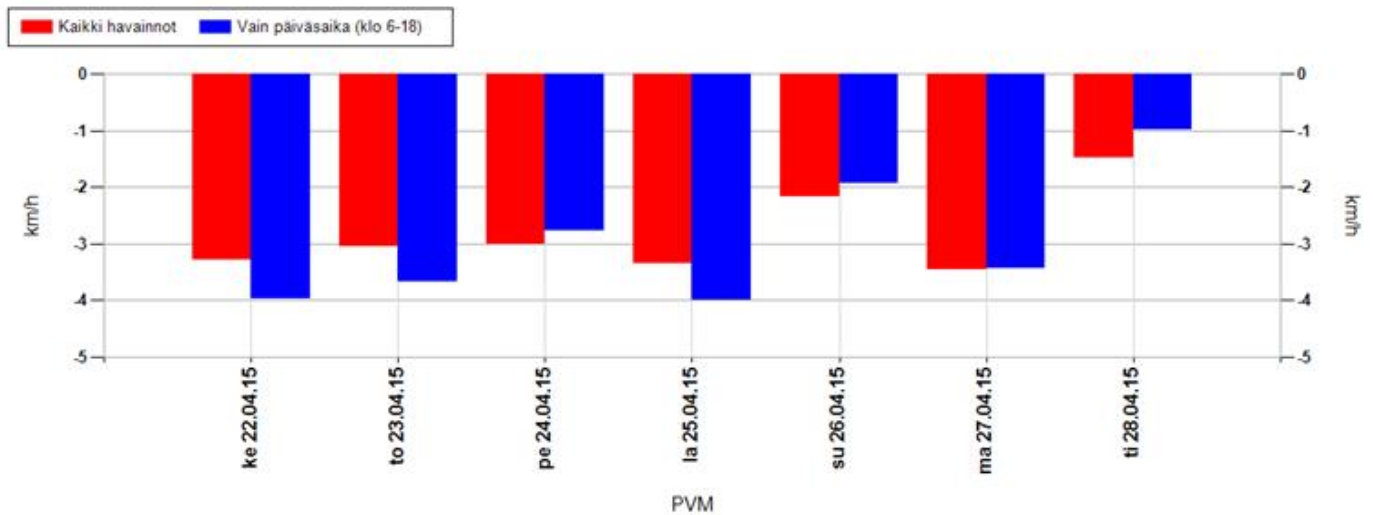
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
22.04.2015	91	91
23.04.2015	99	99
24.04.2015	131	104
25.04.2015	106	91
26.04.2015	131	131
27.04.2015	104	104
28.04.2015	104	104
Keskiarvo	110	104

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-3,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-3,2 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	215	Suuralue tai kunta	Muhos
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	22.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Päivärinne - Sair...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	3	3
31-40	34	34
41-50	61	62
51-60	75	76
61-70	85	85
71-80	95	95
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	0
21-30	2	0
31-40	4	1
41-50	11	4
51-60	19	10
61-70	35	25
71-80	67	61
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	56,3 %	55,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	38,6 %	38,5 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,3 %	98,9 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	88,9 %	96 %

* 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%.

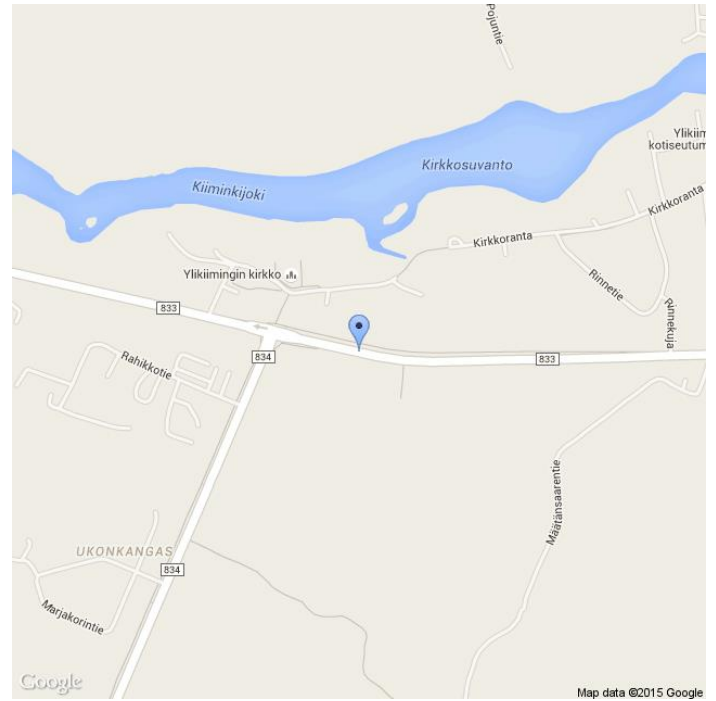
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	216
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Ylikiiminki
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys
Aloitus	6.5.2015 12:00:00
Lopetus	13.5.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1184
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	833/5/6409 (2,2m)



Kommentit

833/5/6409, Ouluntie

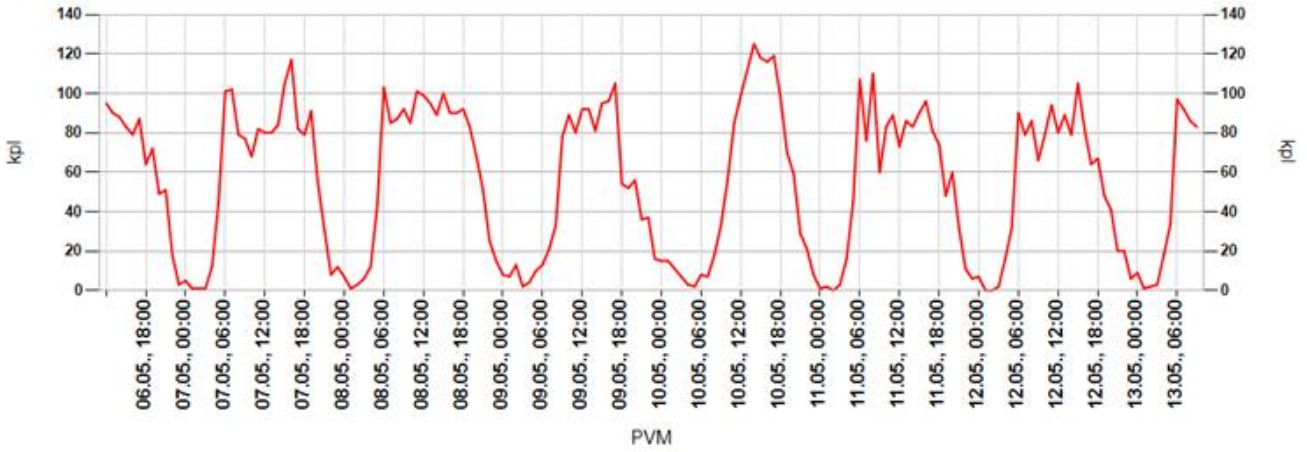
Asennuskuvat



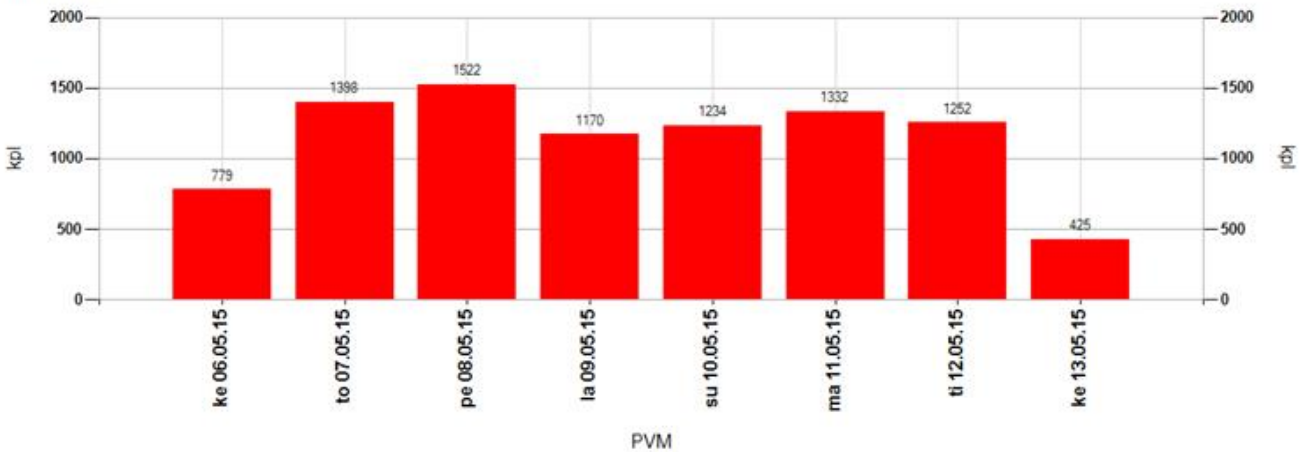
MittausID	216	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

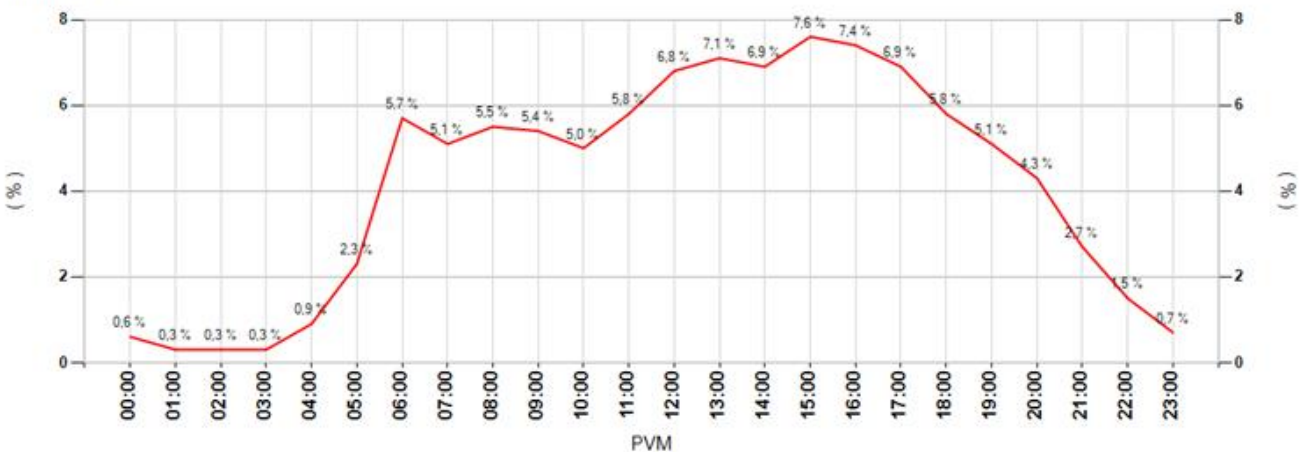
Tunneittain



Päivittäin



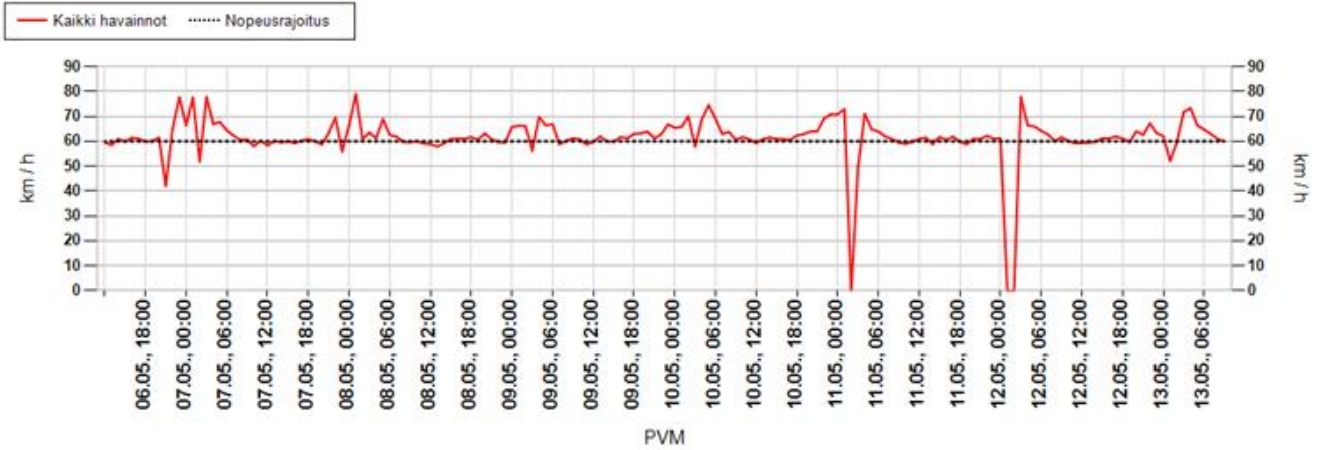
Tuntivaihtelu



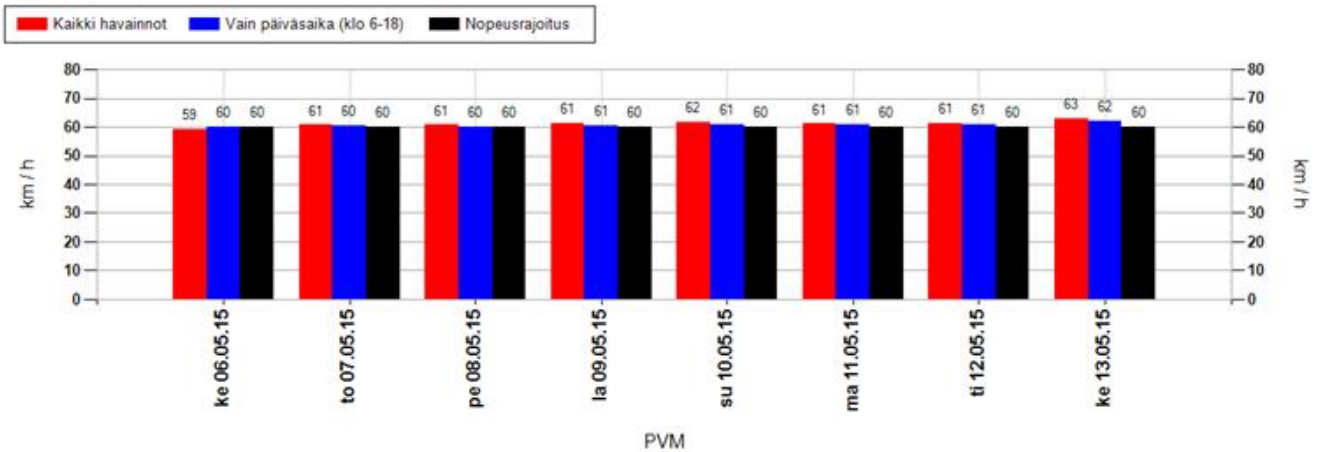
MittausID	216	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

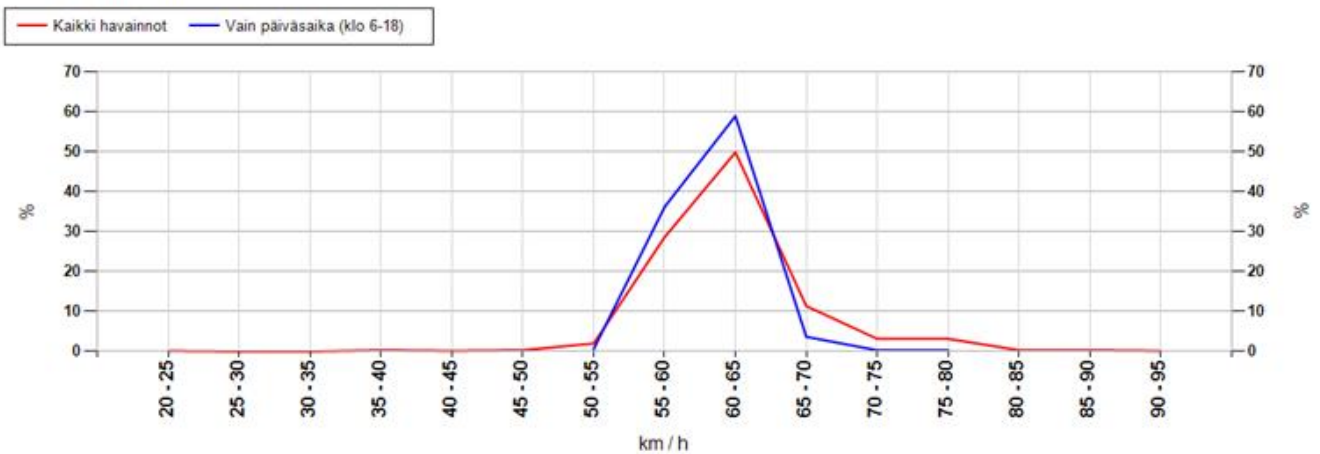
Tunneittain



Päivittäin



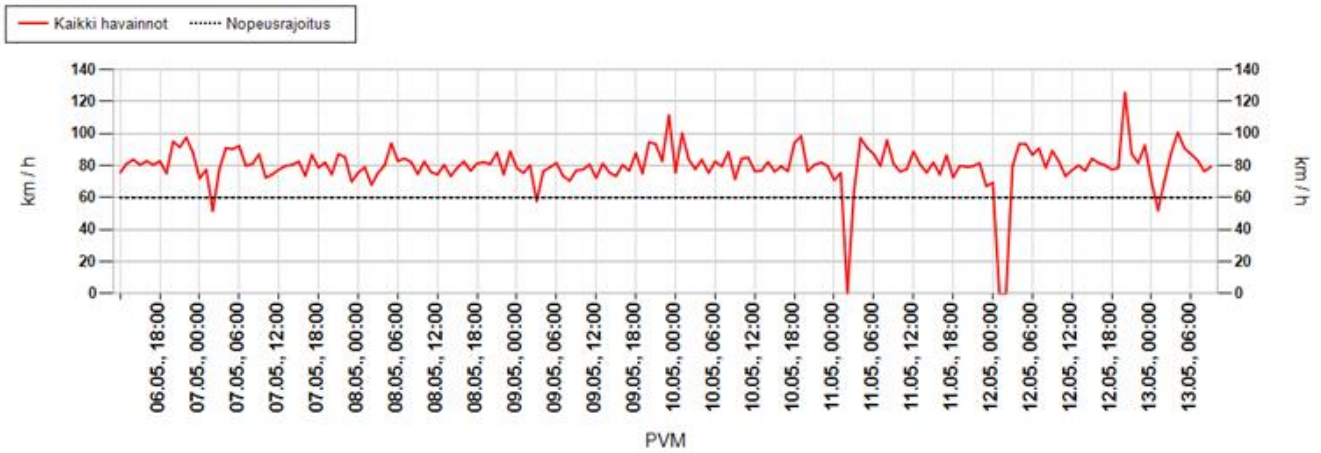
Nopeusjakauma



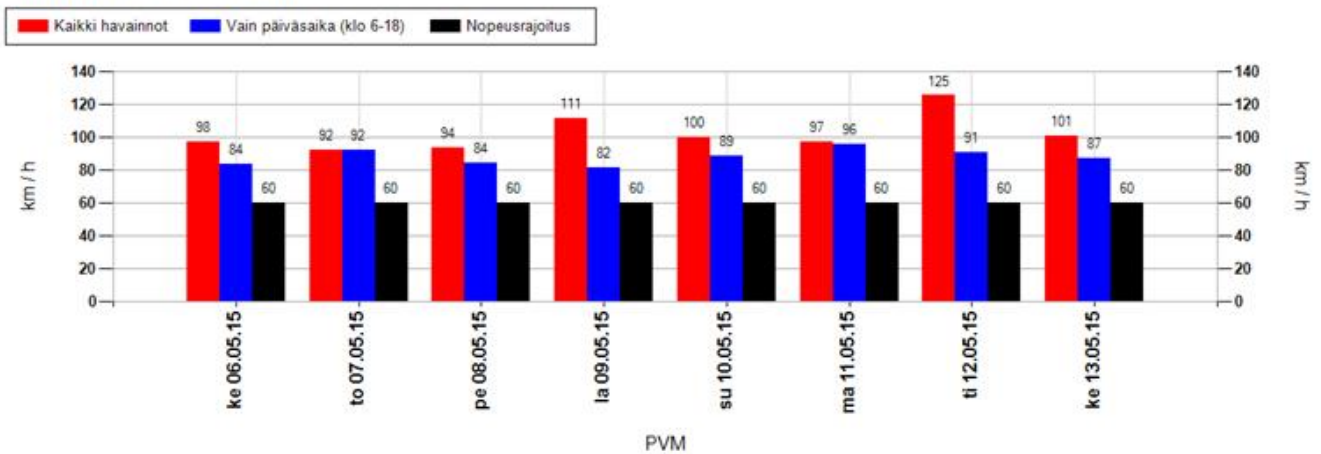
MittausID	216	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittautustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

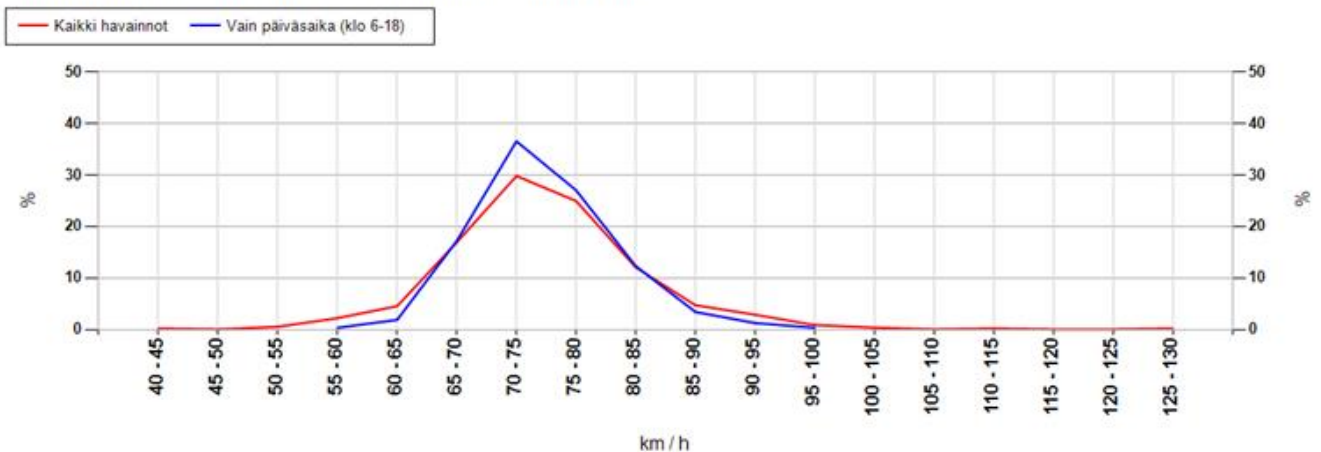
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	216	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	9112	Päivässä keskimäärin	1318
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.05.2015	59	60
07.05.2015	61	60
08.05.2015	61	60
09.05.2015	61	61
10.05.2015	62	61
11.05.2015	61	61
12.05.2015	61	61
13.05.2015	63	62
Keskiarvo	61	61

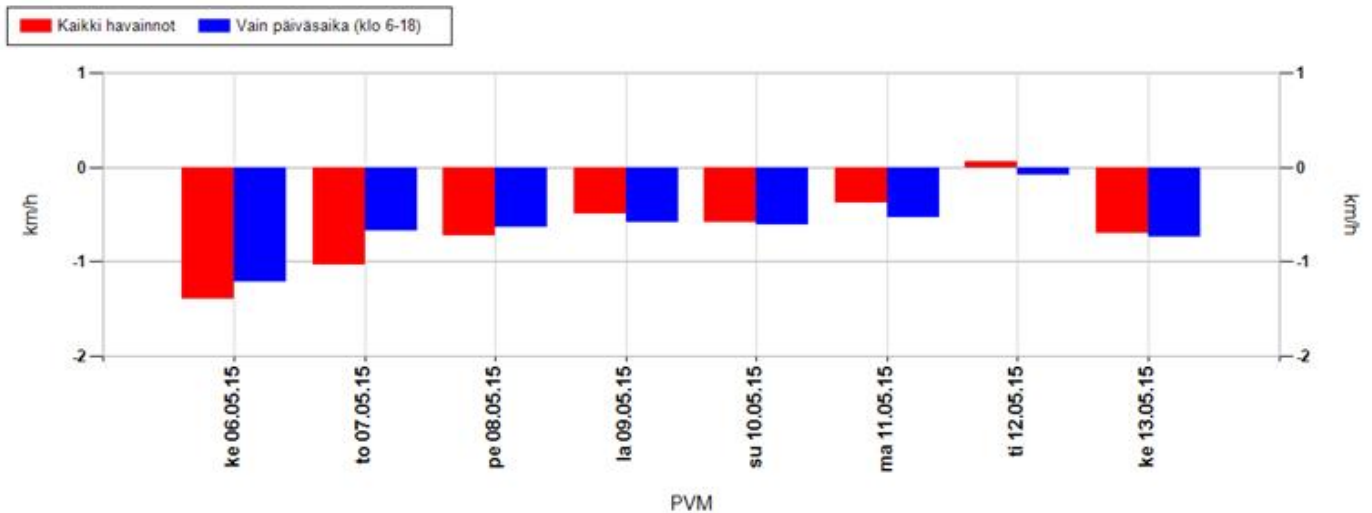
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.05.2015	98	84
07.05.2015	92	92
08.05.2015	94	84
09.05.2015	111	82
10.05.2015	100	88
11.05.2015	97	96
12.05.2015	125	91
13.05.2015	101	87
Keskiarvo	102	88

* 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)	-0,6 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	216	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	1	1
41-50	5	5
51-60	45	47
61-70	89	91
71-80	98	99
> 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	3	0
61-70	24	19
71-80	79	83
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	34,6 %	32 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	11,2 %	9,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	94,1 %	98,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	75,8 %	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	217
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Ylikiiminki
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys
Aloitus	6.5.2015 12:00:00
Lopetus	13.5.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1183
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	833/5/5993 (1,2m)



Kommentit

833/5/5993, Ouluntie

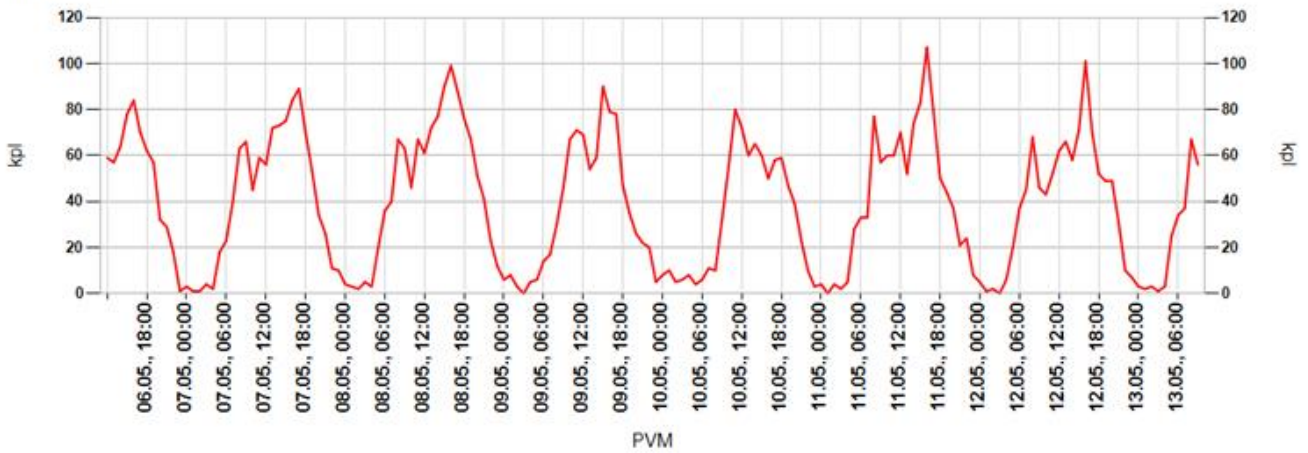
Asennuskuvat



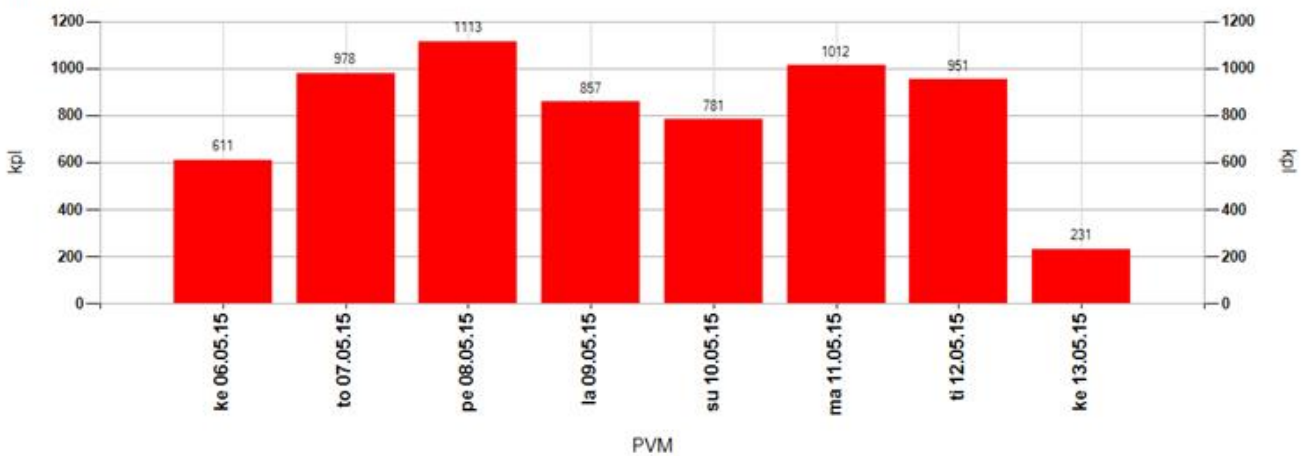
MittausID	217	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittautietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

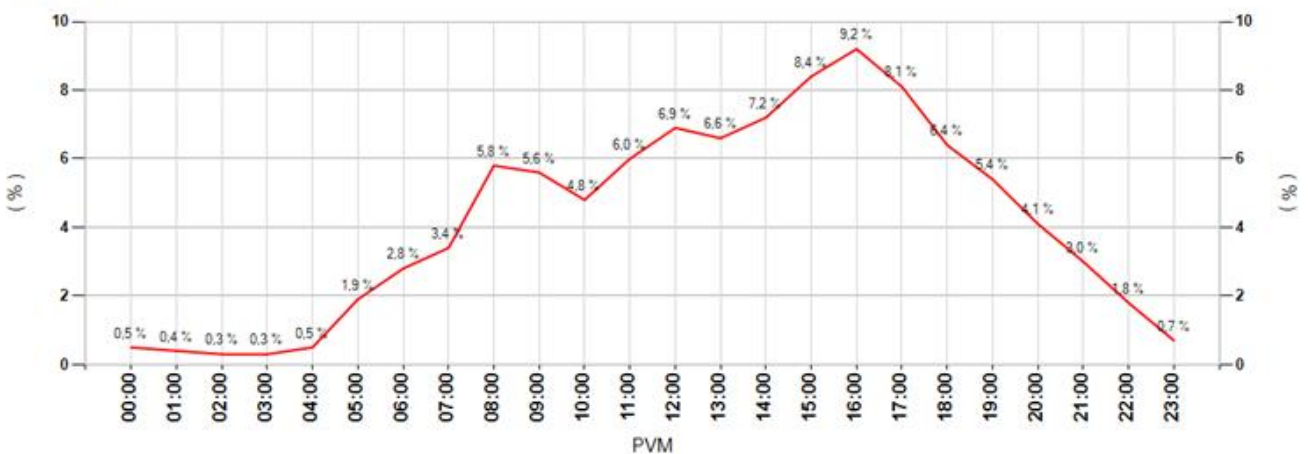
Tunneittain



Päivittäin



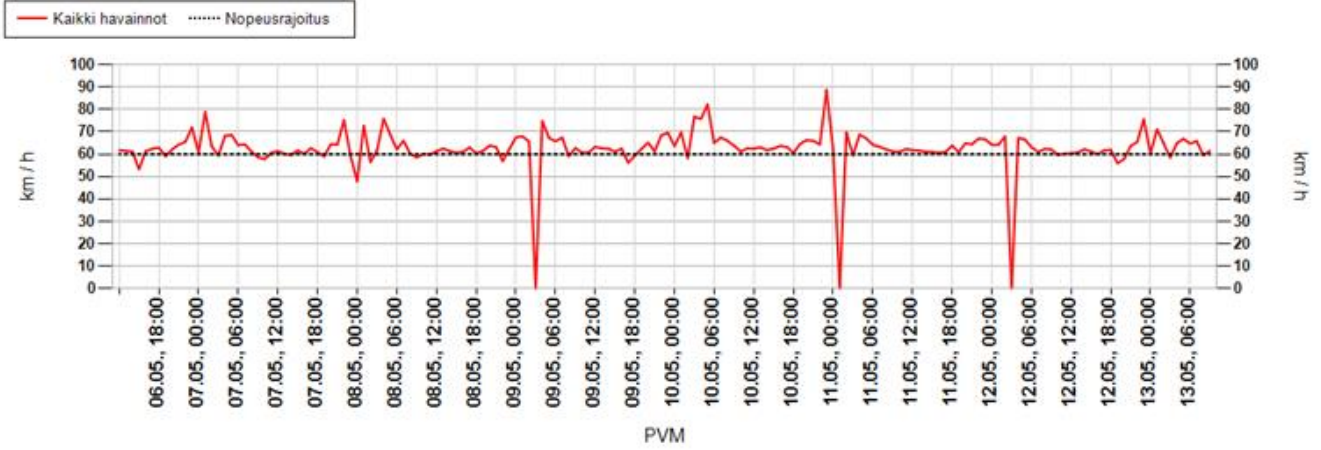
Tuntivaihtelu



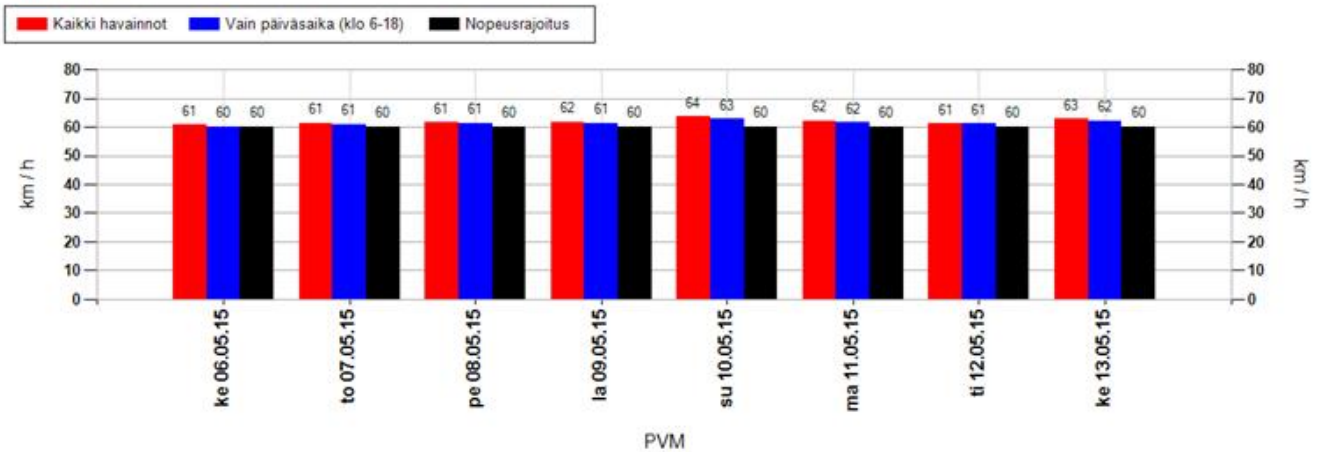
MittausID	217	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

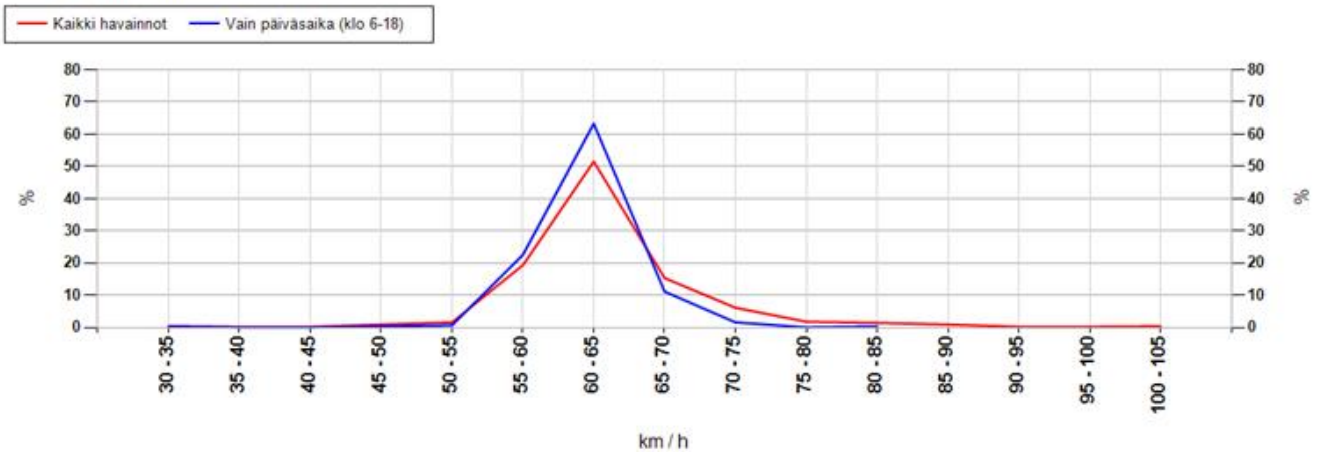
Tunneittain



Päivittäin



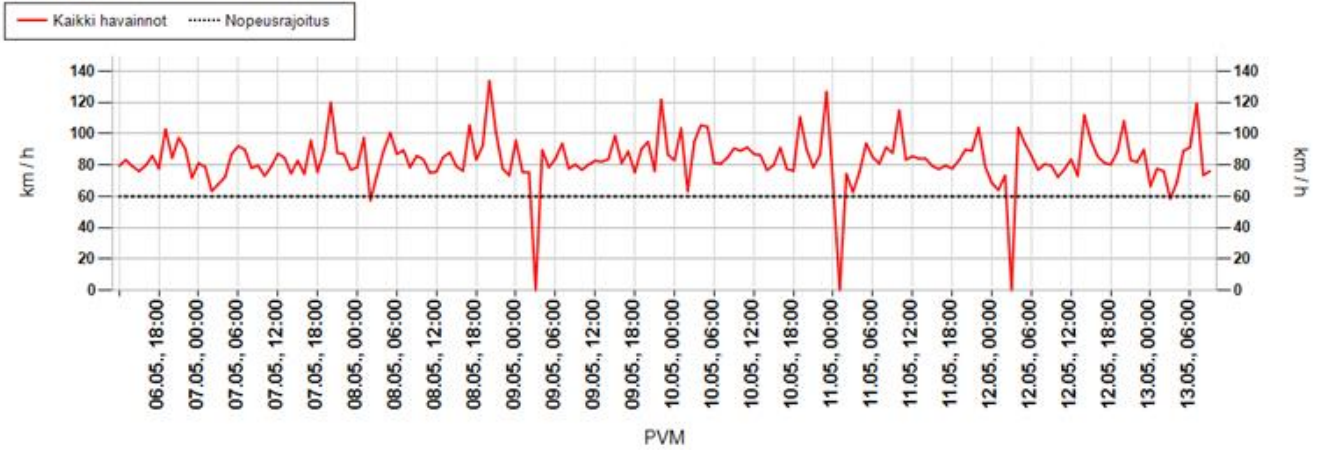
Nopeusjakauma



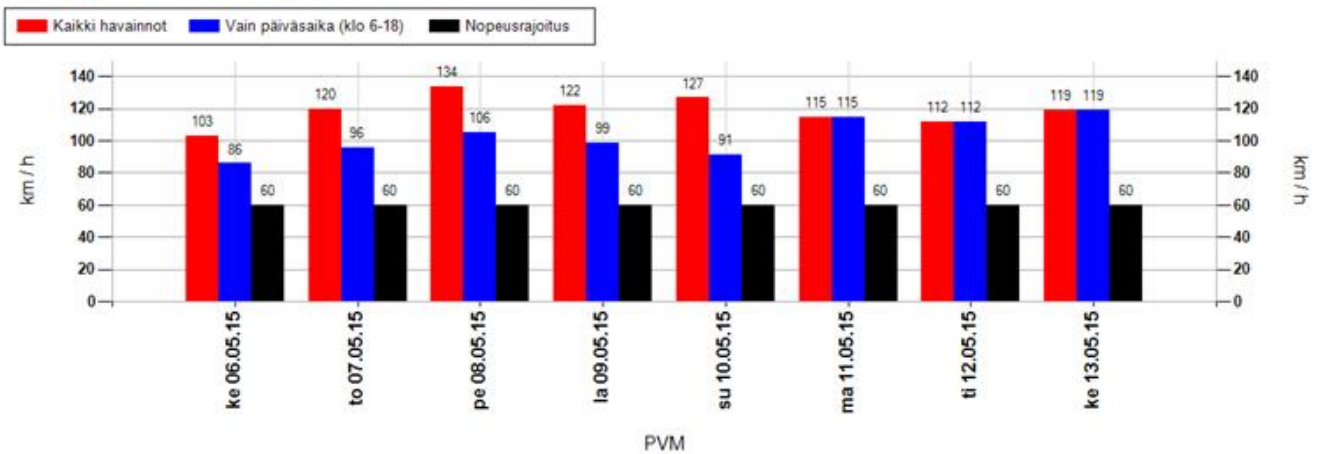
MittausID	217	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittautietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

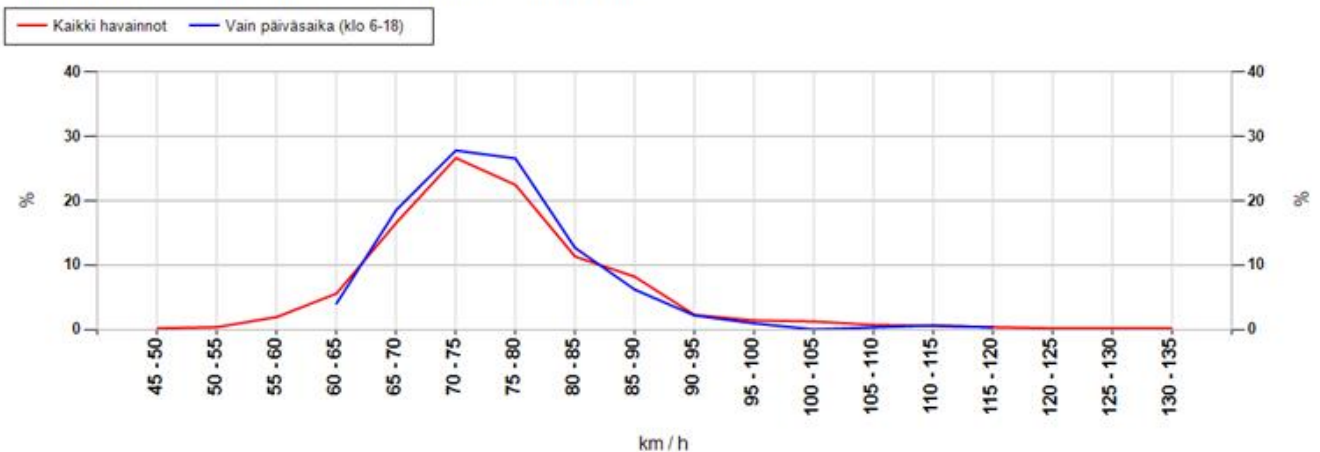
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	217	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6534	Päivässä keskimäärin	949
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.05.2015	61	60
07.05.2015	61	61
08.05.2015	61	61
09.05.2015	62	61
10.05.2015	64	63
11.05.2015	62	62
12.05.2015	61	61
13.05.2015	63	62
Keskiarvo	62	61

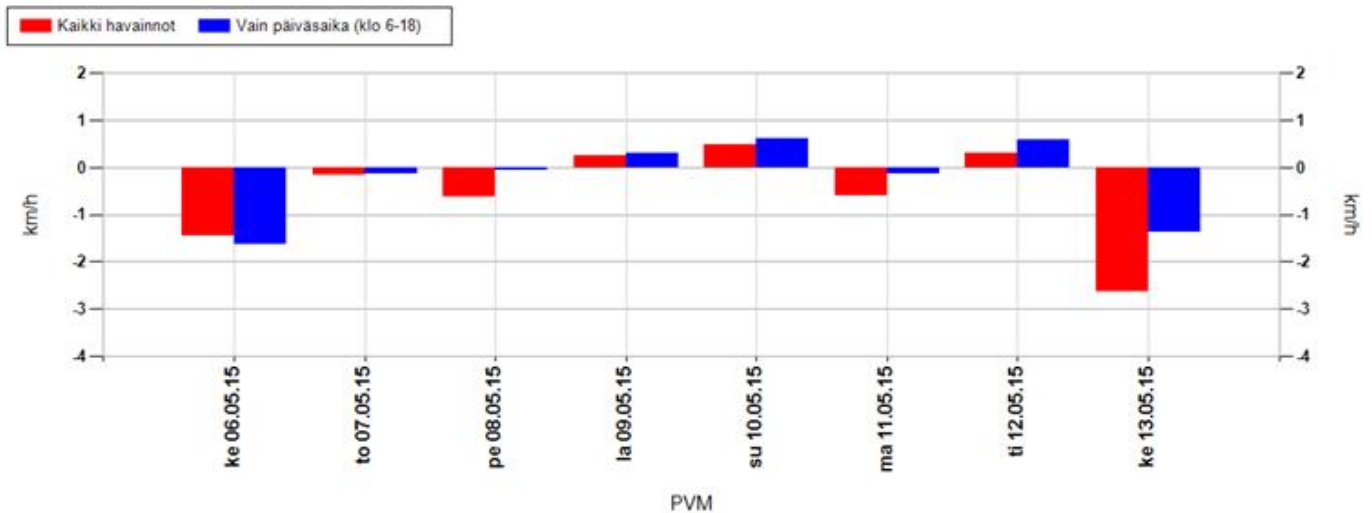
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
06.05.2015	103	86
07.05.2015	120	96
08.05.2015	134	106
09.05.2015	122	99
10.05.2015	127	91
11.05.2015	115	115
12.05.2015	112	112
13.05.2015	119	119
Keskiarvo	119	103

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-0,4 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	217	Suuralue tai kunta	Ylikiiminki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	6.5.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Muhoksentien risteys	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	2	2
31-40	3	2
41-50	5	4
51-60	39	41
61-70	87	89
71-80	97	98
> 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	2	0
61-70	25	23
71-80	74	77
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	39,8 %	37,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	12,9 %	10,7 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	95,7 %	98,8 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	75,5 %	77,5 %

* 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	218
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Tyrnävä
Mittaustietoja	Kotimetsäntien suojatie
Aloitus	8.4.2015 12:00:00
Lopetus	14.4.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1138
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	827/2/1399 (5,1m)



Kommentit

827/2/1399, Muhostie

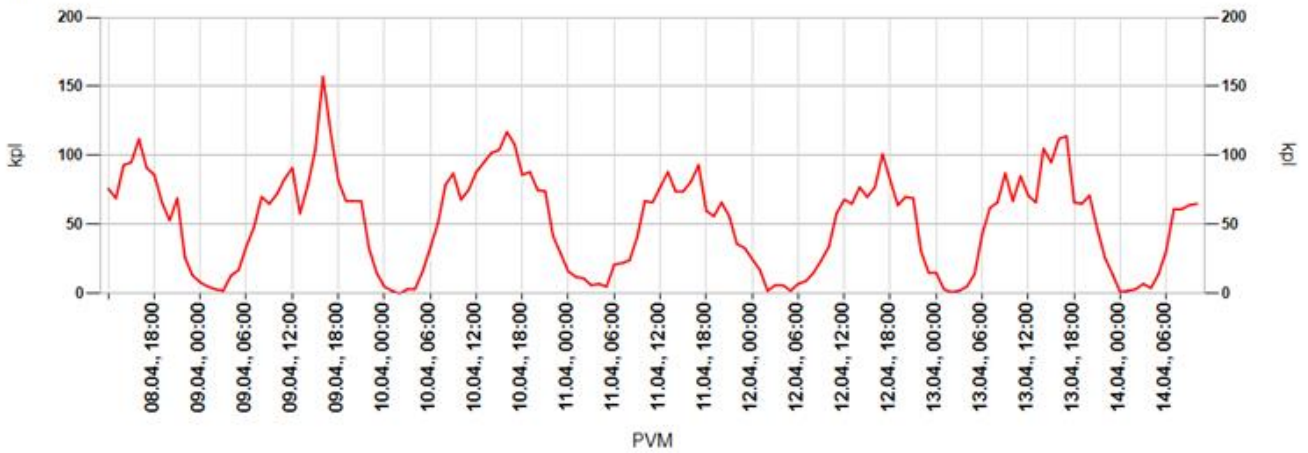
Asennuskuvat



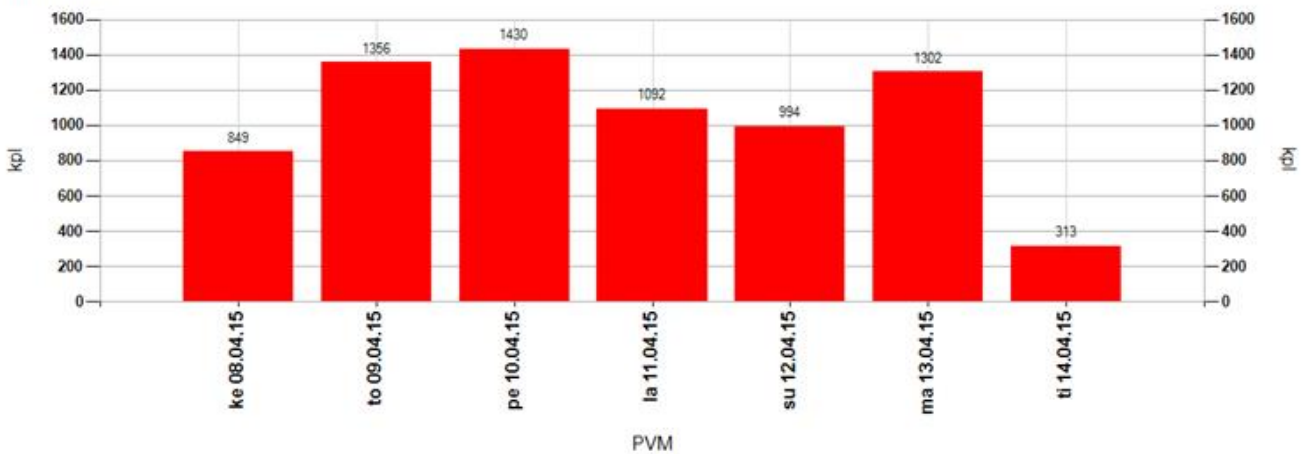
MittausID	218	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

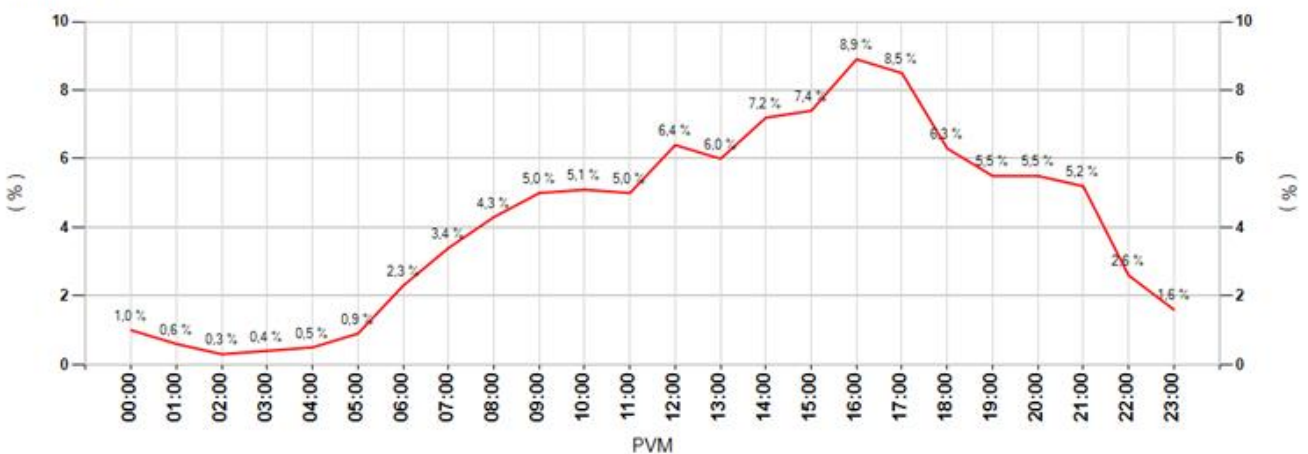
Tunneittain



Päivittäin



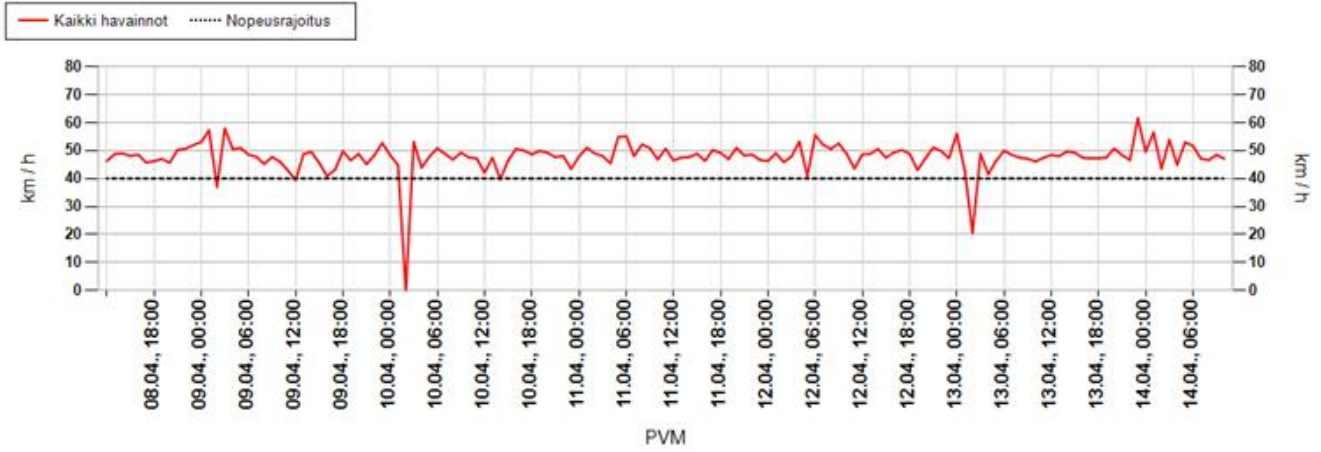
Tuntivaihtelu



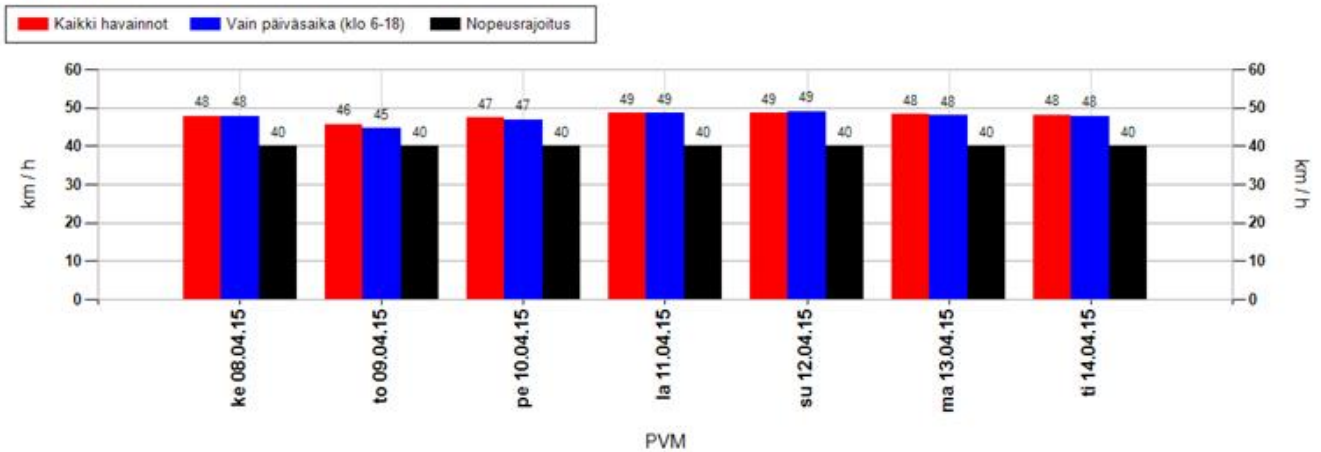
MittausID	218	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 12:00:00
Mittautustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

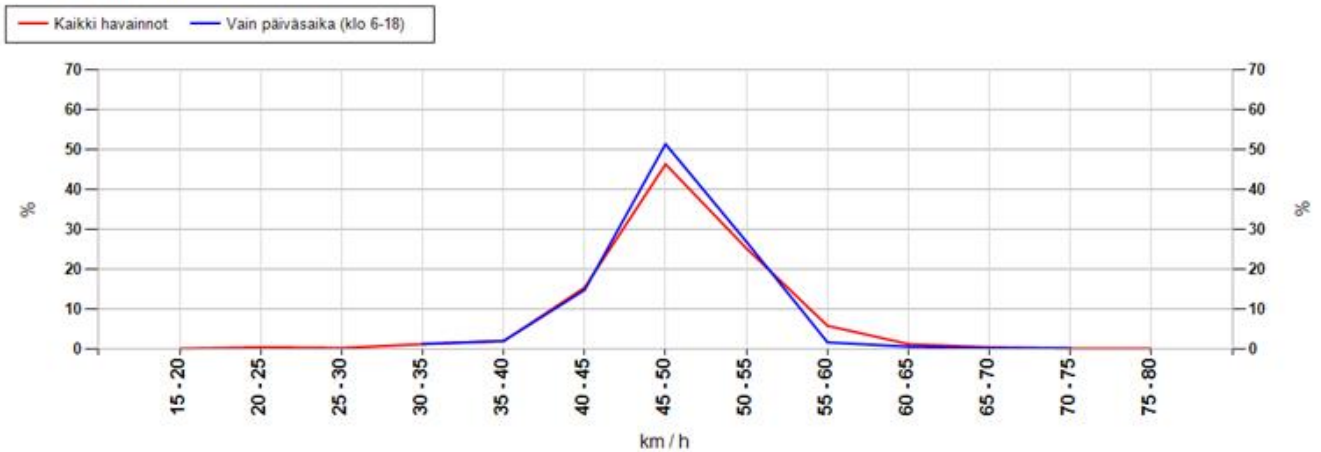
Tunneittain



Päivittäin



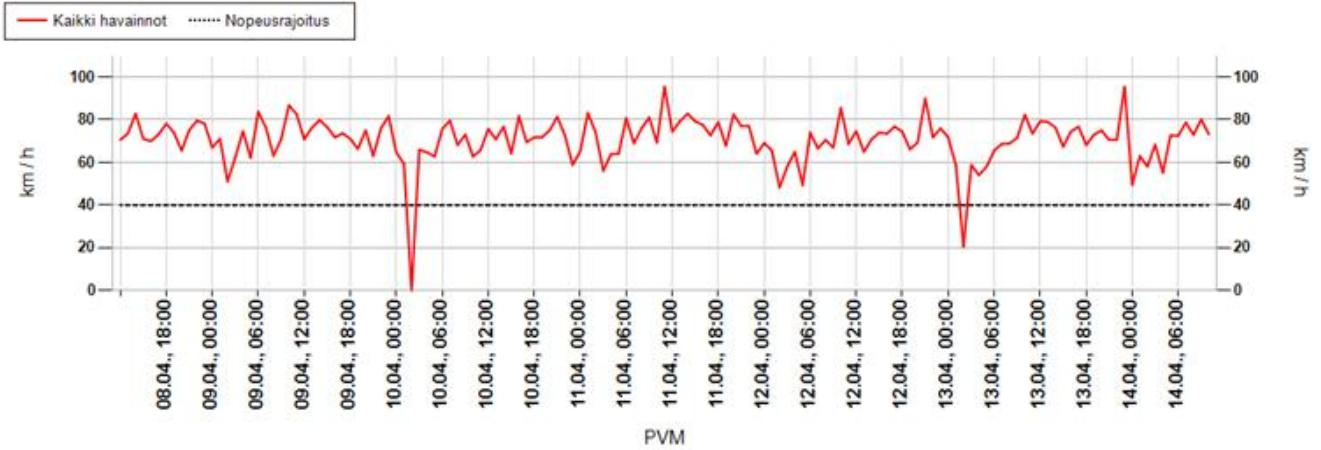
Nopeusjakauma



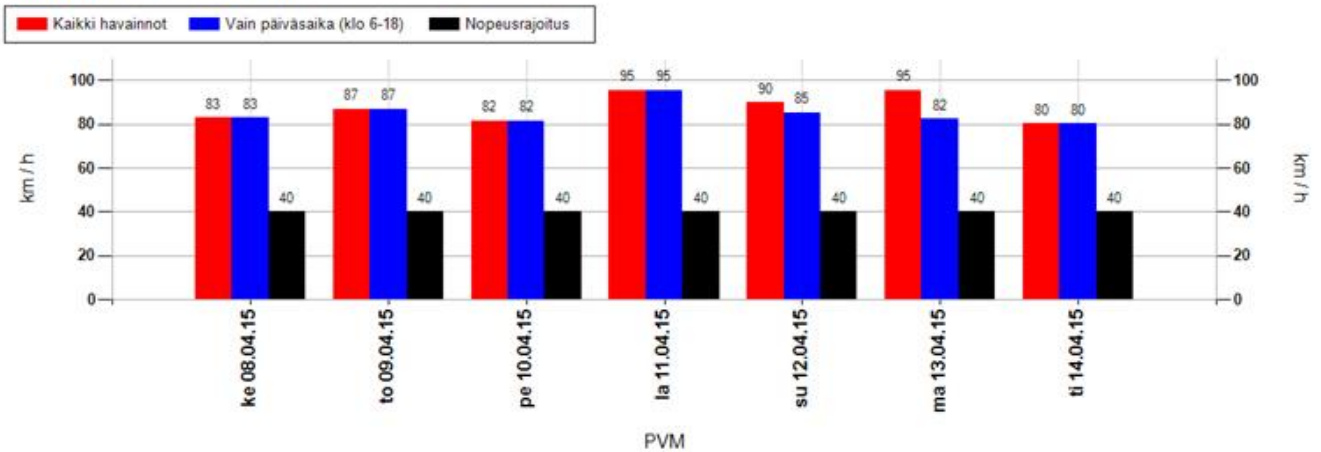
MittausID	218	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

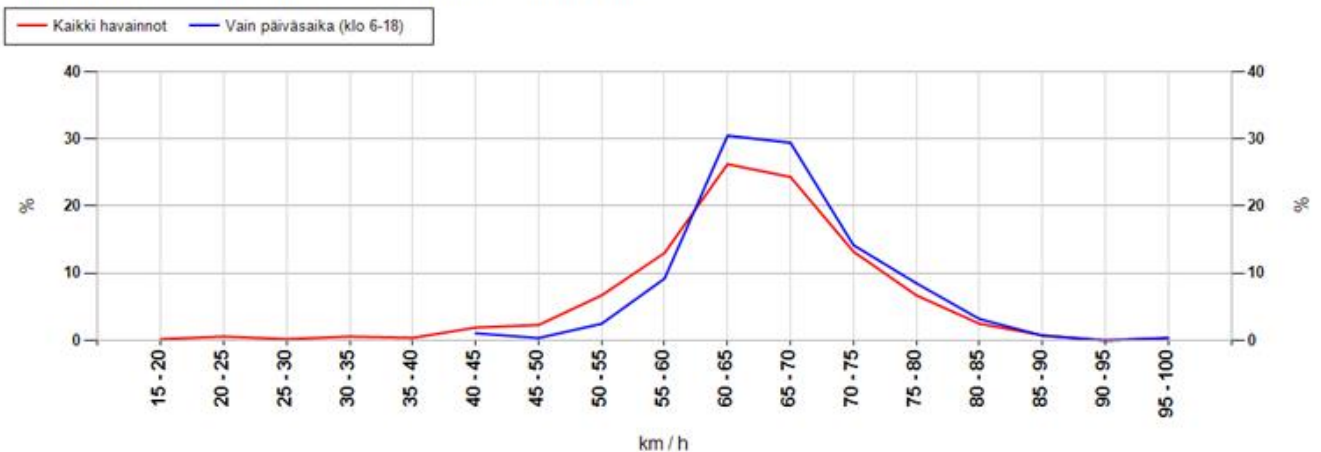
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	218	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7336	Päivässä keskimäärin	1235
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.04.2015	48	48
09.04.2015	46	45
10.04.2015	47	47
11.04.2015	49	49
12.04.2015	49	49
13.04.2015	48	48
14.04.2015	48	48
Keskiarvo	48	47

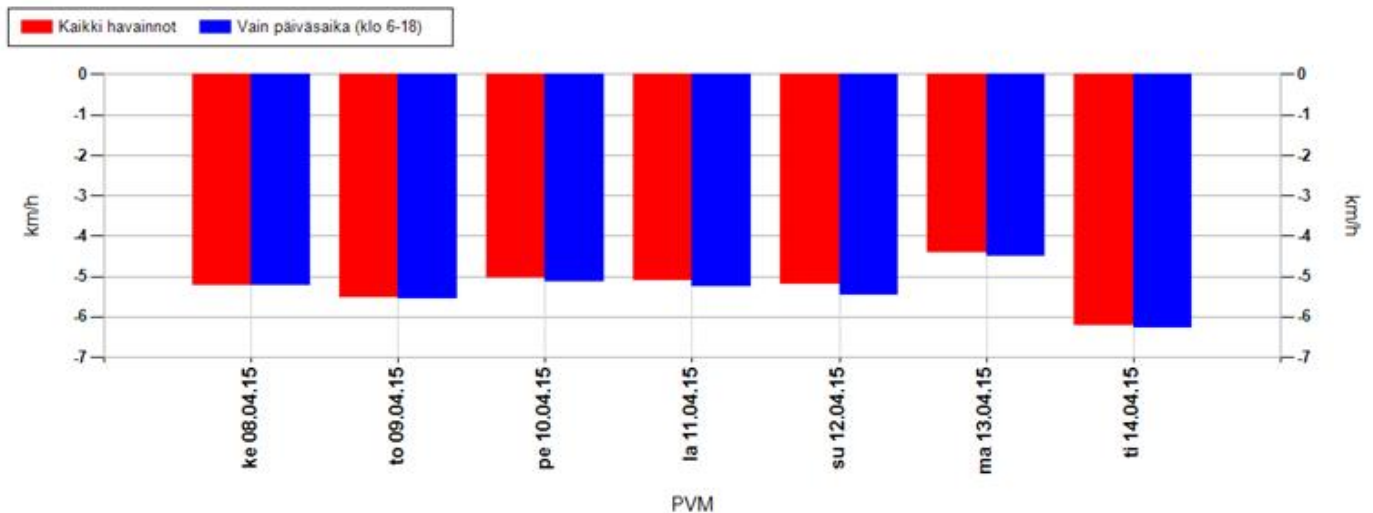
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.04.2015	83	83
09.04.2015	87	87
10.04.2015	82	82
11.04.2015	95	95
12.04.2015	90	85
13.04.2015	95	82
14.04.2015	80	80
Keskiarvo	87	85

* 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)	-5,3 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	218	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	4
21-30	8	9
31-40	22	22
41-50	56	57
51-60	87	88
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	6	1
51-60	26	13
61-70	76	73
71-80	96	96
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	68,1 %	67,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	43,6 %	42,8 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	97,1 %	99,3 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	93,9 %	98,6 %

* 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%.

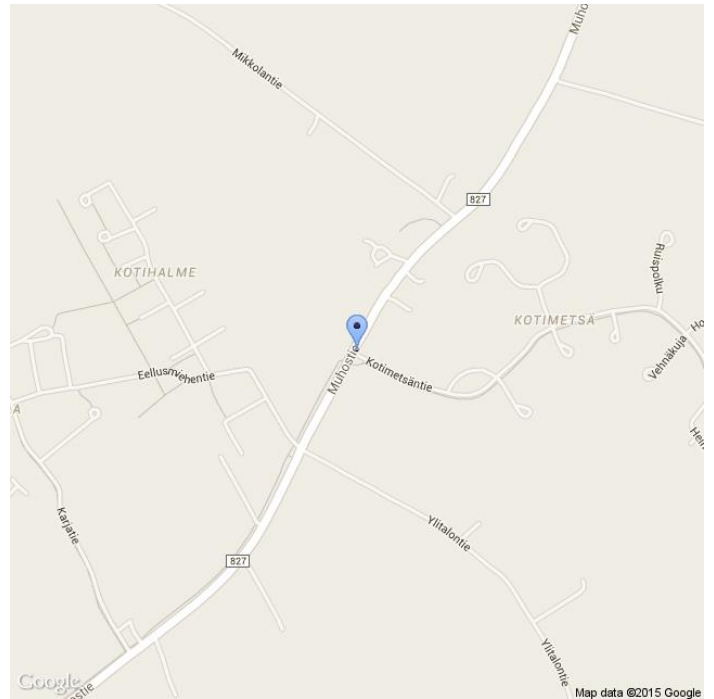
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	219
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Tyrnävä
Mittaustietoja	Kotimetsäntien suojatie
Aloitus	14.4.2015 12:00:00
Lopetus	22.4.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1145
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	827/2/1501 (5,8m)



Kommentit

827/2/1501, Muhostie

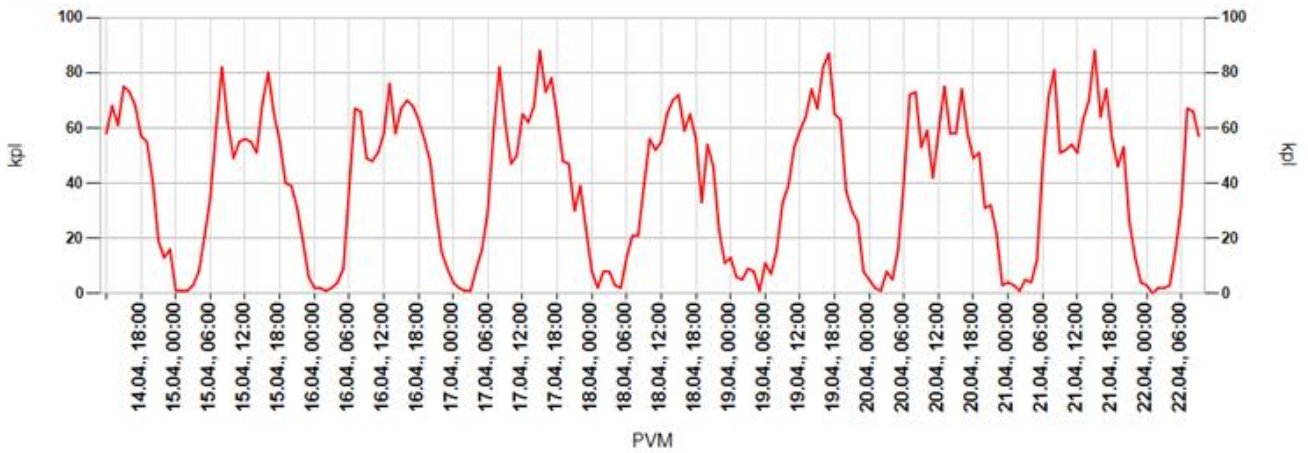
Asennuskuvat



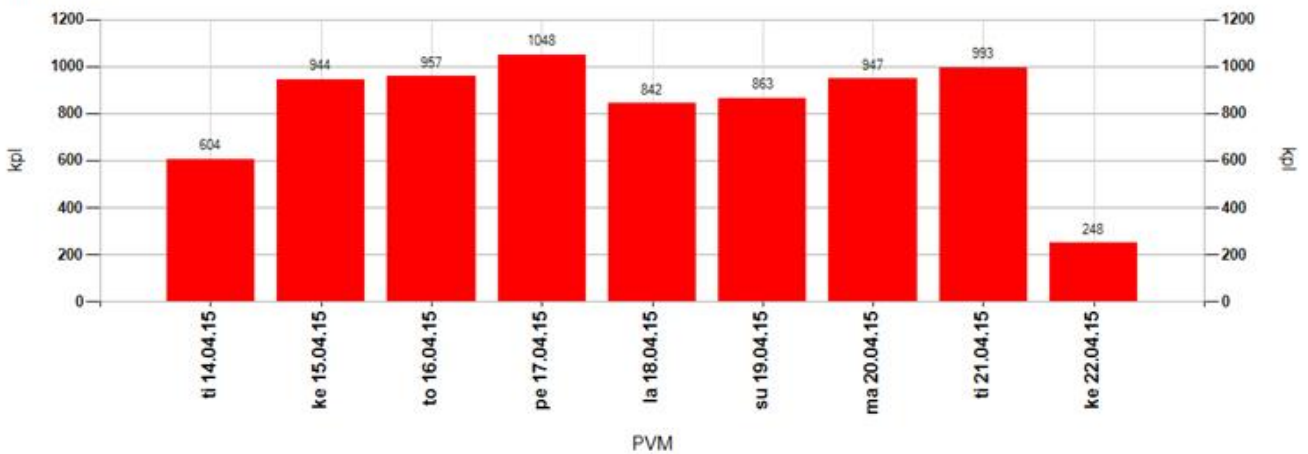
MittausID	219	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 12:00:00
Mittautietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

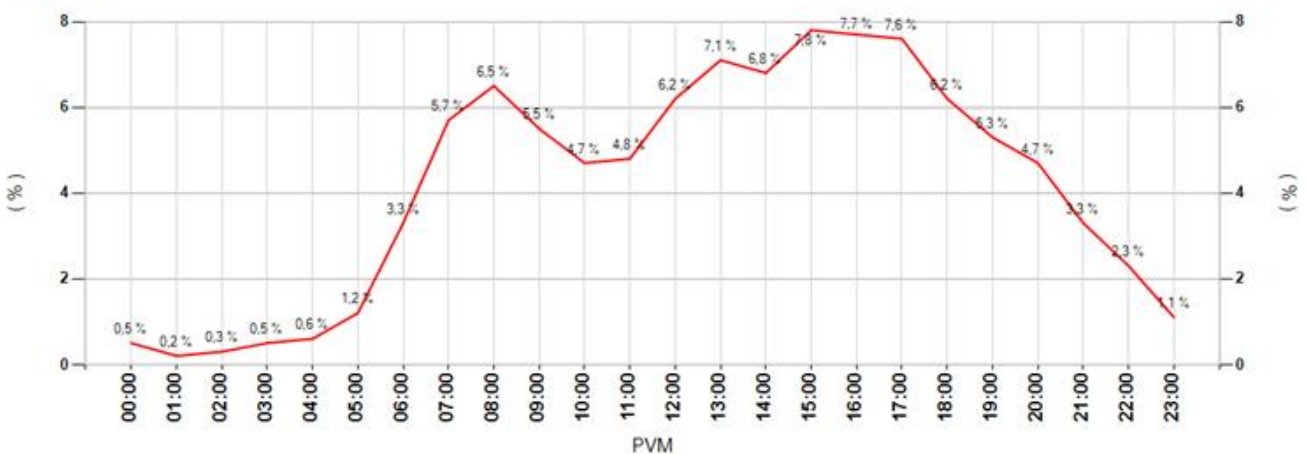
Tunneittain



Päivittäin



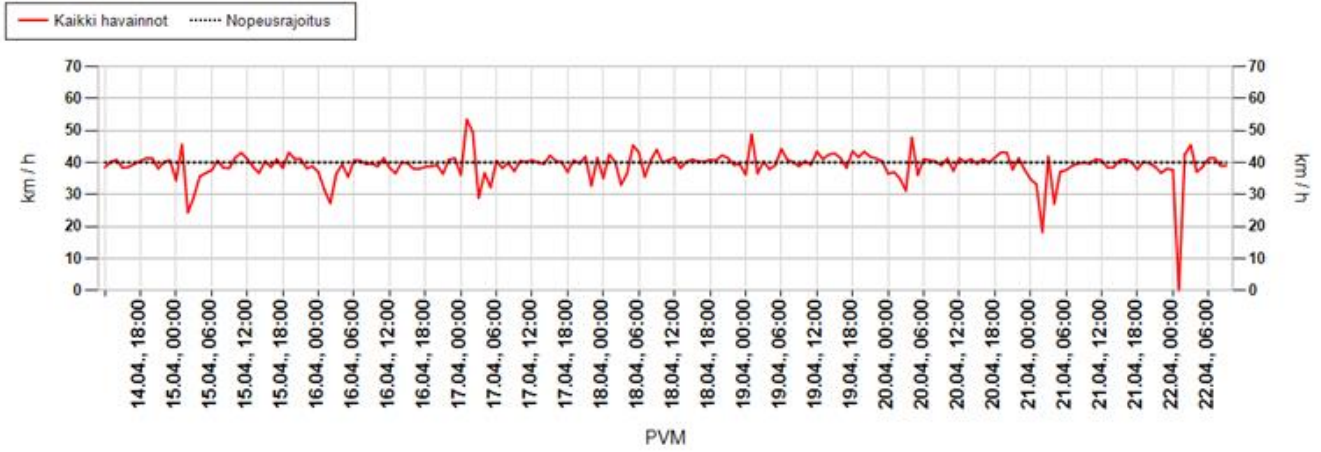
Tuntivaihtelu



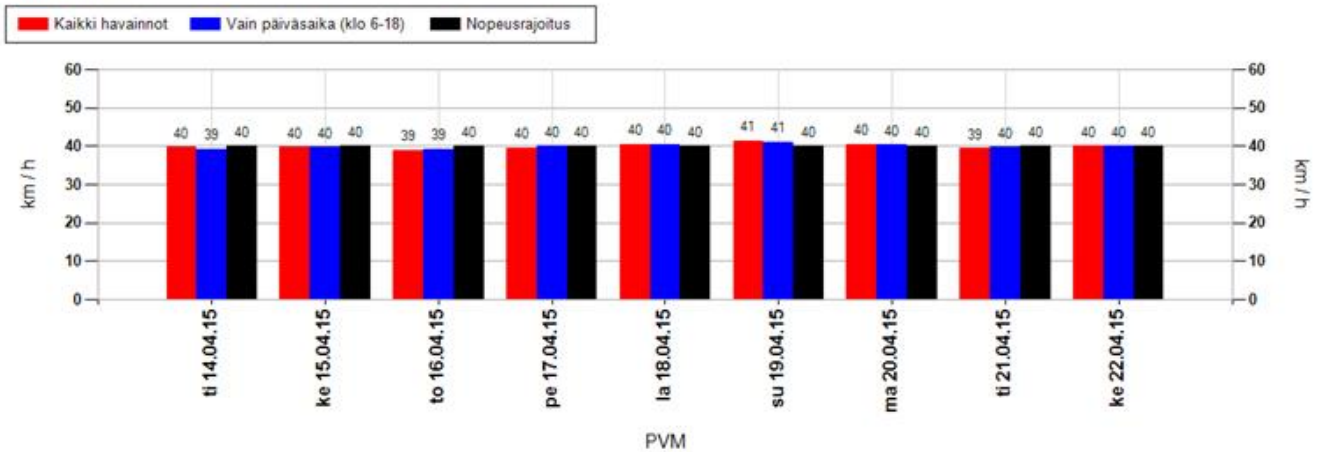
MittausID	219	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

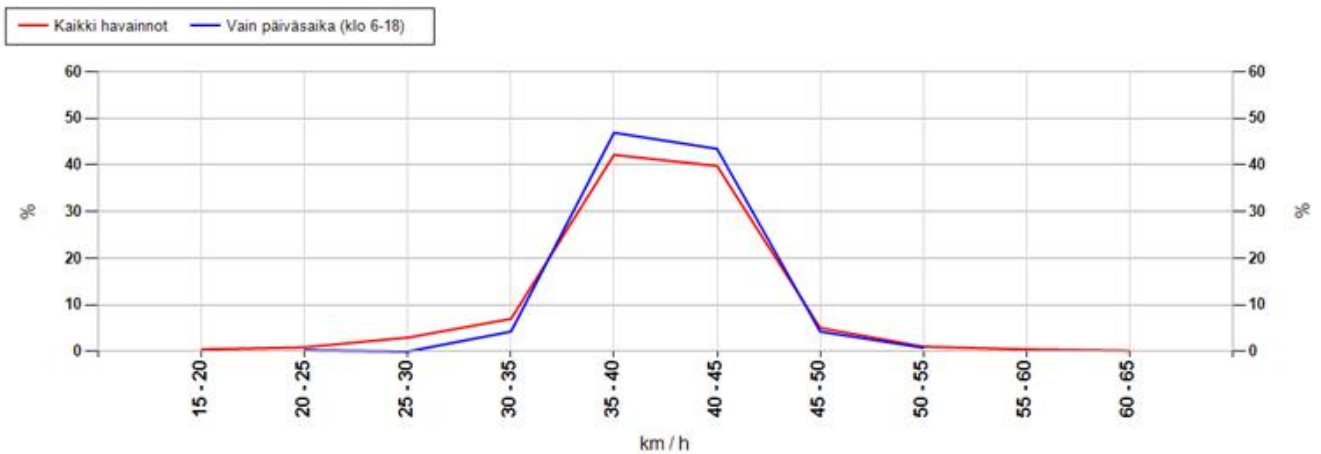
Tunneittain



Päivittäin



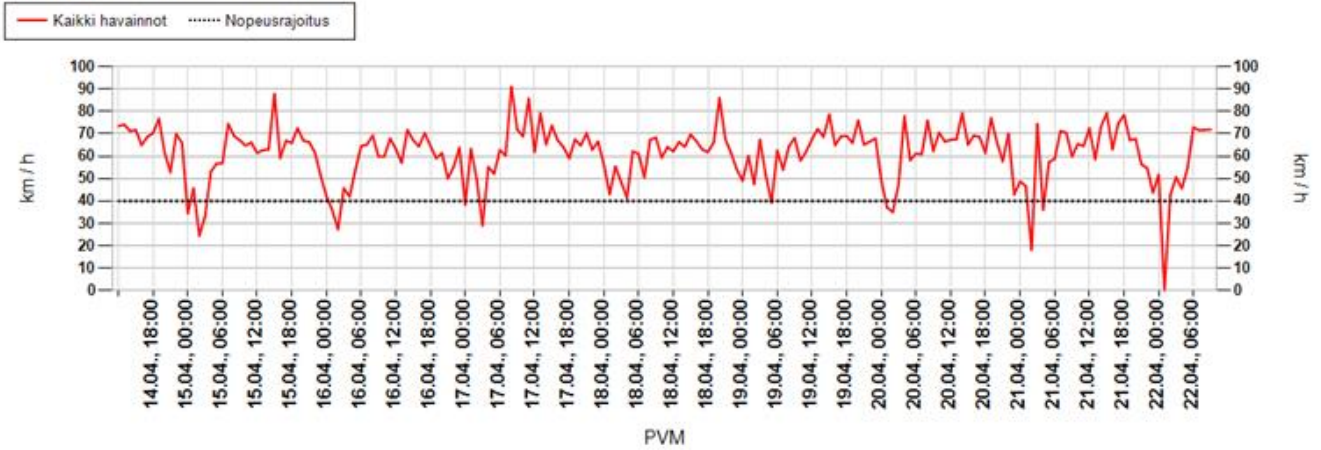
Nopeusjakauma



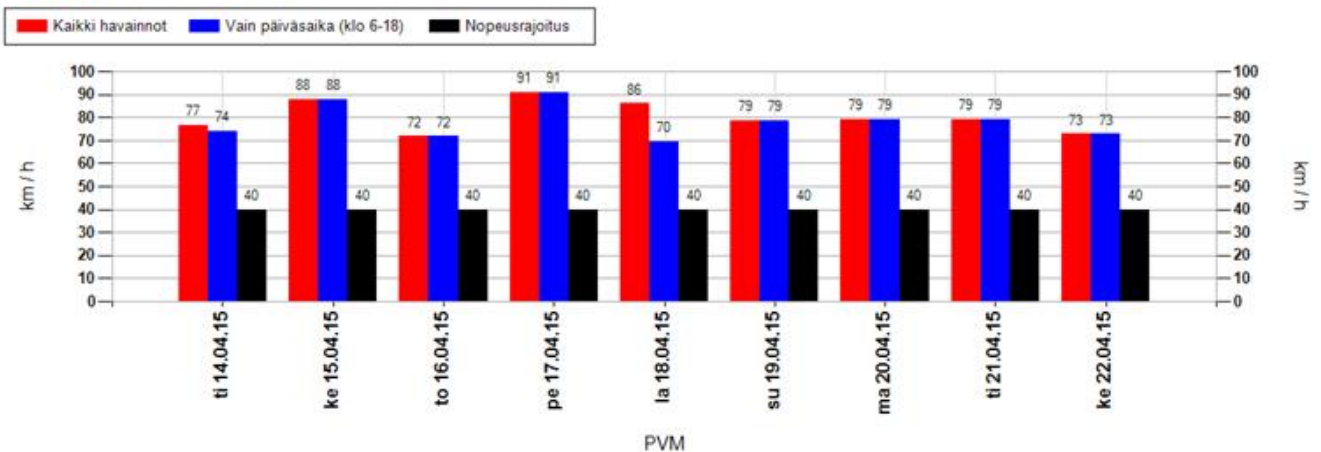
MittausID	219	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

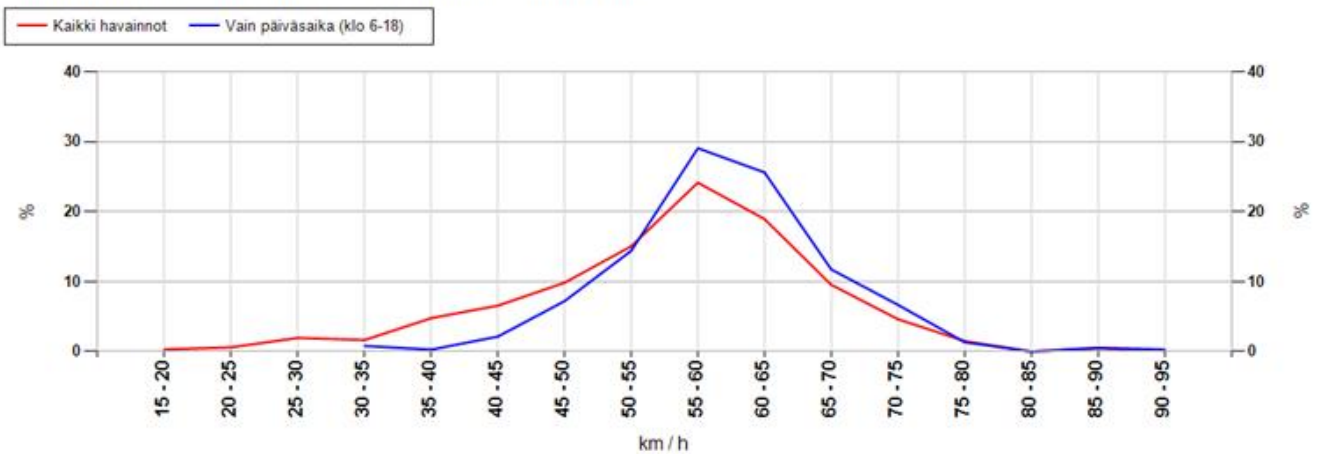
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	219	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7446	Päivässä keskimäärin	942
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.04.2015	40	39
15.04.2015	40	40
16.04.2015	39	39
17.04.2015	40	40
18.04.2015	40	40
19.04.2015	41	41
20.04.2015	40	40
21.04.2015	39	40
22.04.2015	40	40
Keskiarvo	40	40

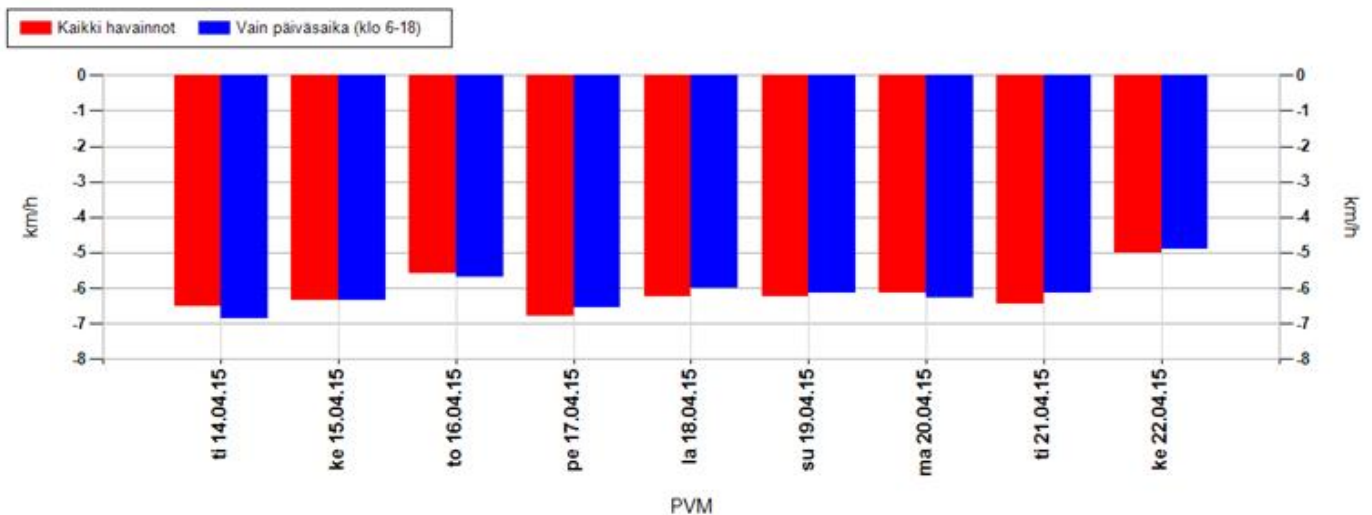
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.04.2015	77	74
15.04.2015	88	88
16.04.2015	72	72
17.04.2015	91	91
18.04.2015	86	70
19.04.2015	79	79
20.04.2015	79	79
21.04.2015	79	79
22.04.2015	73	73
Keskiarvo	80	78

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-6,3 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-6,2 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	219	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Kotimetsäntien su...	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	4	3
21-30	15	14
31-40	55	55
41-50	84	84
51-60	96	96
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	3	0
31-40	9	1
41-50	26	10
51-60	65	54
61-70	93	91
71-80	99	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	33,1 %	33,2 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	16,4 %	16,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	86,4 %	98,4 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	74,2 %	89,6 %

* 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%.

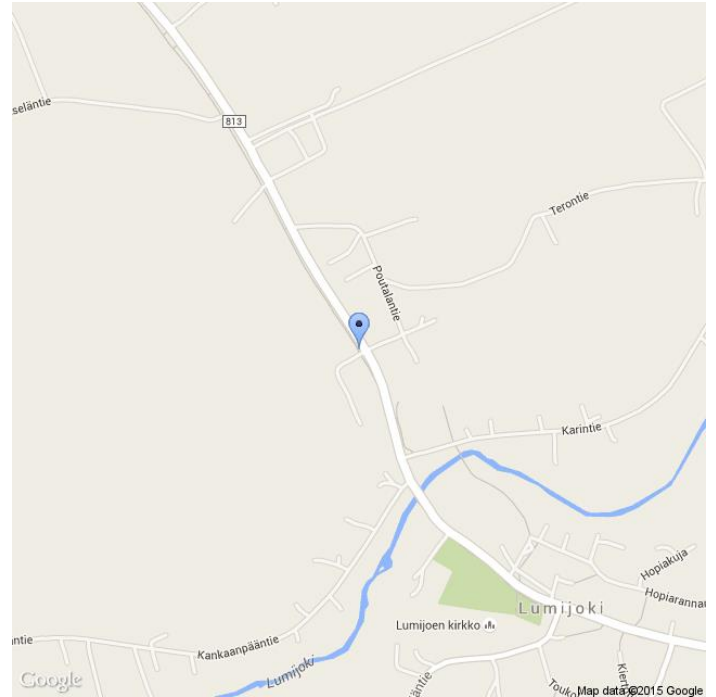
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	224
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Lumijoki
Mittaustietoja	Lumijoen koulu
Aloitus	13.5.2015 13:00:00
Lopetus	20.5.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1189
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	70813/814/2676 (3,3m)



Kommentit

813/9/2615, Lumijoentie

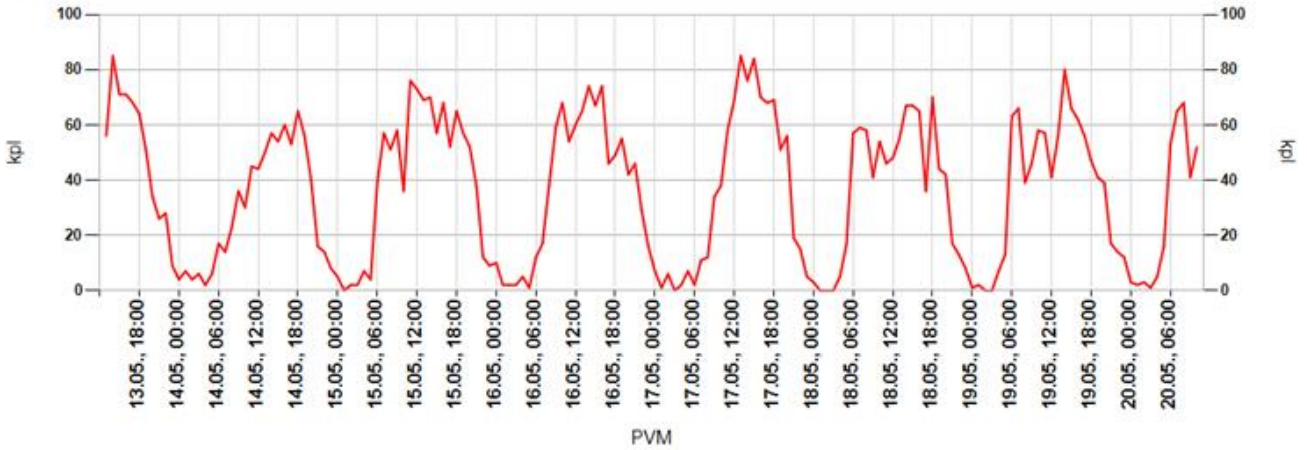
Asennuskuvat



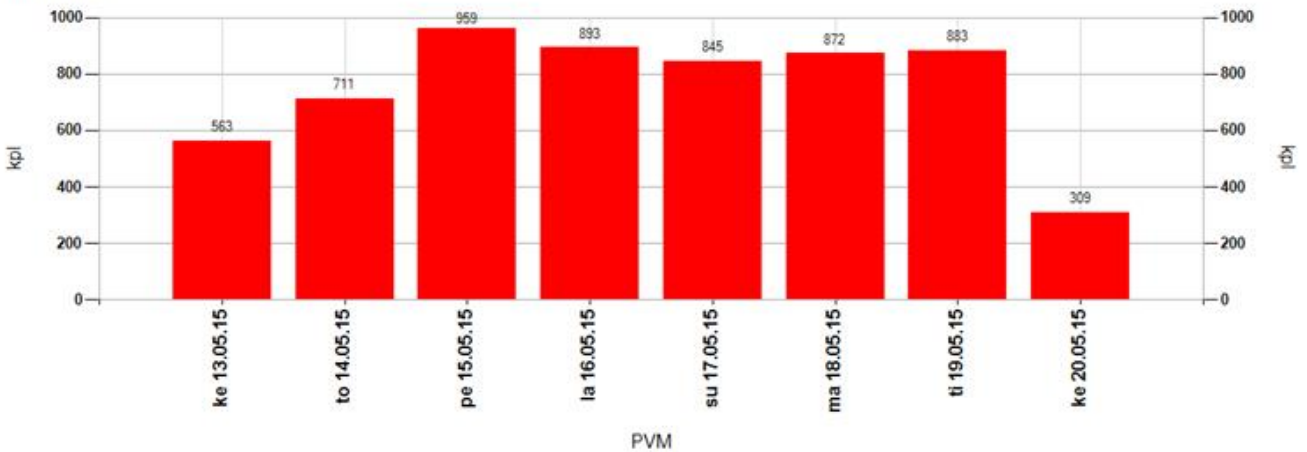
MittausID	224	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittautietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

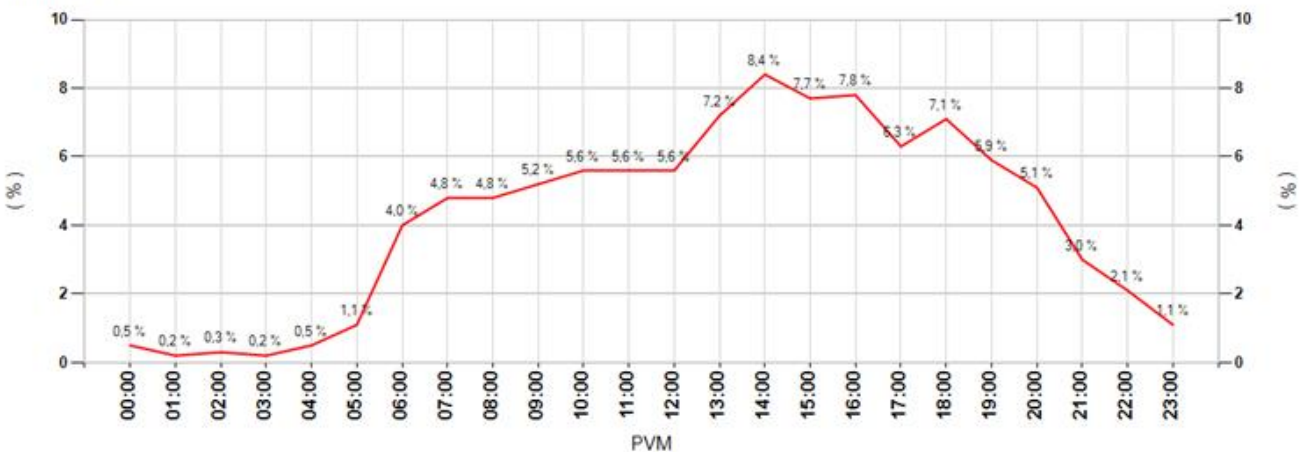
Tunneittain



Päivittäin



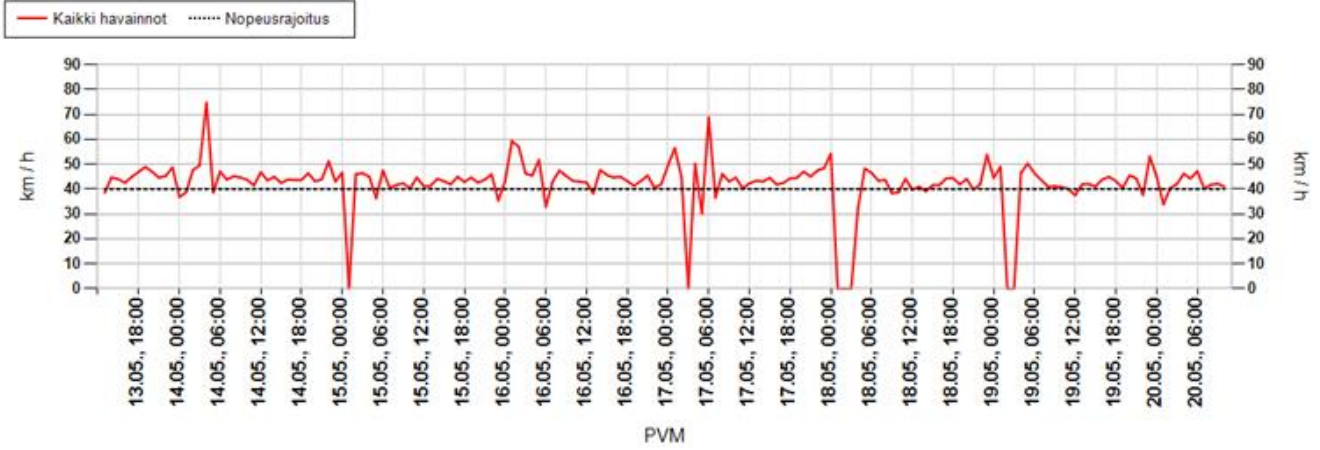
Tuntivaihtelu



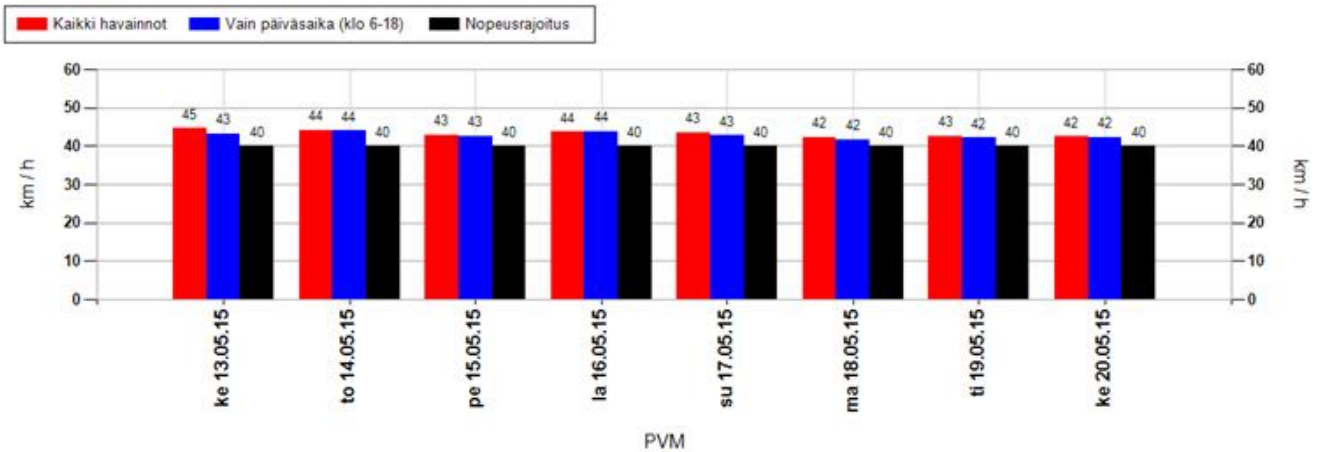
MittausID	224	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittautietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

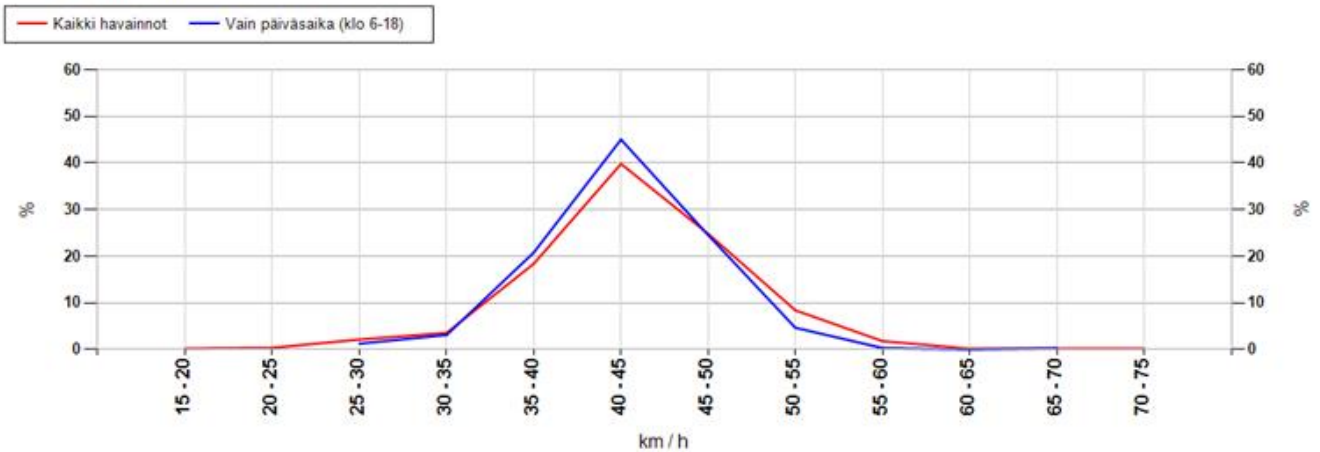
Tunneittain



Päivittäin



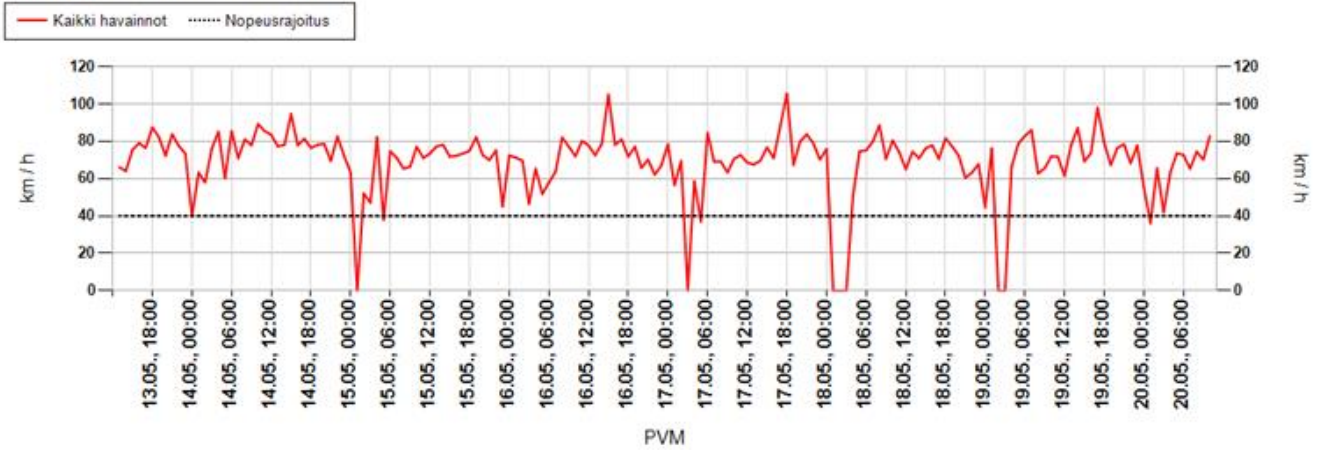
Nopeusjakauma



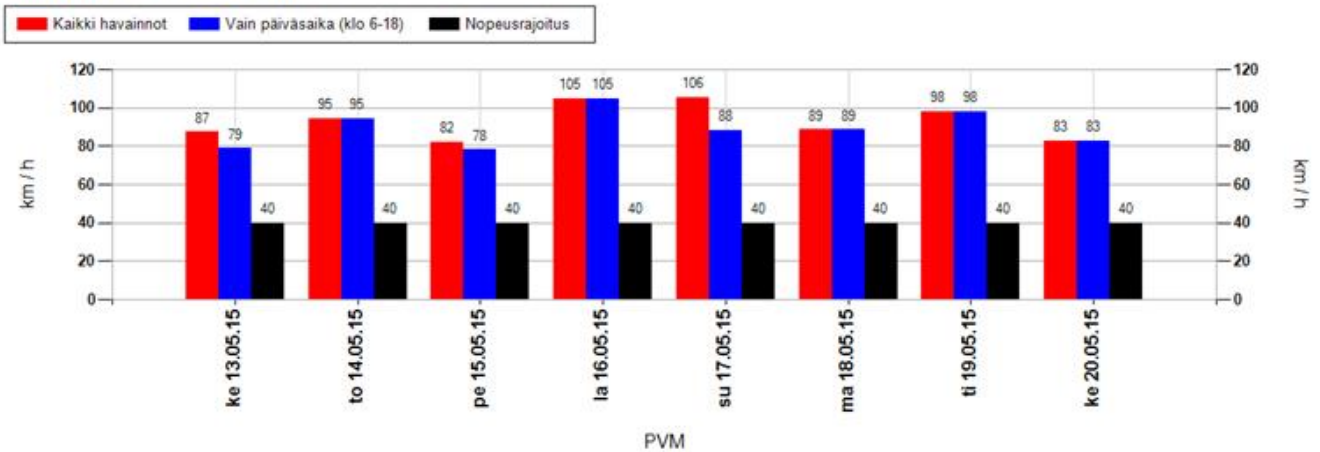
MittausID	224	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittautustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

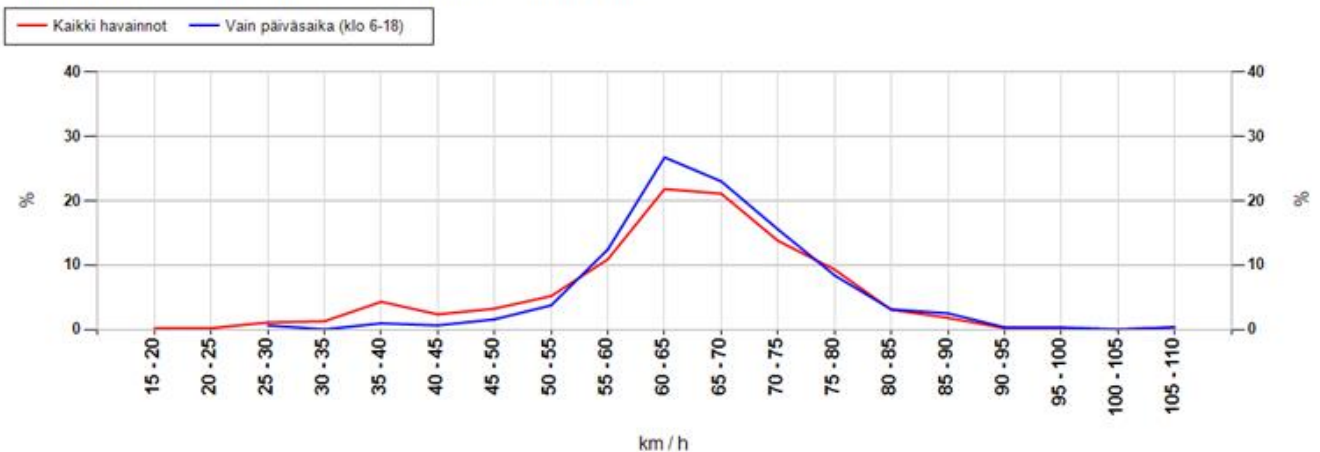
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	224	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6035	Päivässä keskimäärin	860
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
13.05.2015	45	43
14.05.2015	44	44
15.05.2015	43	43
16.05.2015	44	44
17.05.2015	43	43
18.05.2015	42	42
19.05.2015	43	42
20.05.2015	42	42
Keskiarvo	43	43

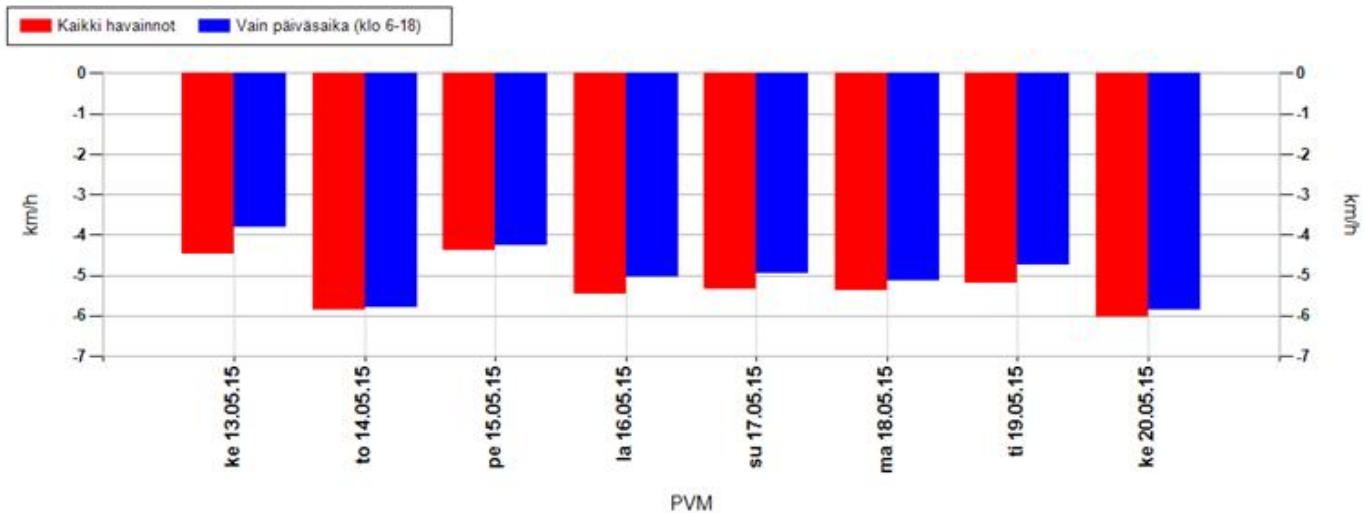
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
13.05.2015	87	79
14.05.2015	95	95
15.05.2015	82	78
16.05.2015	105	105
17.05.2015	106	88
18.05.2015	88	88
19.05.2015	98	98
20.05.2015	83	83
Keskiarvo	93	89

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

Muutos keskinopeudessa kaukaa ja läheltä mitattuna

Päivittäin



Koko mittausjaksolla keskimäärin

Kaikki havainnot	-5,2 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	-4,9 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	224	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	2
21-30	13	13
31-40	50	51
41-50	72	73
51-60	87	88
61-70	97	97
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	2	1
31-40	7	2
41-50	12	4
51-60	29	20
61-70	71	70
71-80	94	93
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	41 %	39,5 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	28,3 %	27,3 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	92,1 %	98,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	87,5 %	96,3 %

* 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%.

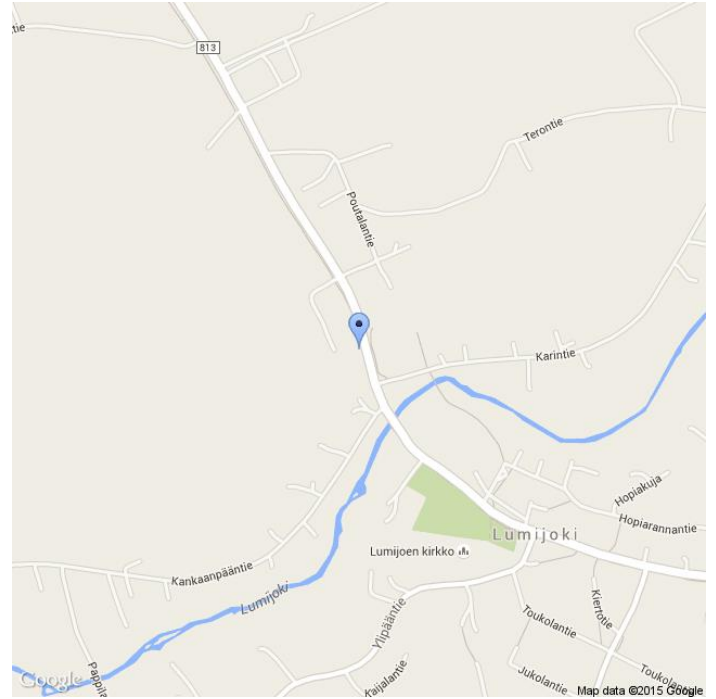
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	225
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Lumijoki
Mittaustietoja	Lumijoen koulu
Aloitus	13.5.2015 13:00:00
Lopetus	20.5.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1188
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	70813/814/2824 (6,6m)



Kommentit

813/9/2760, Lumijoen tie

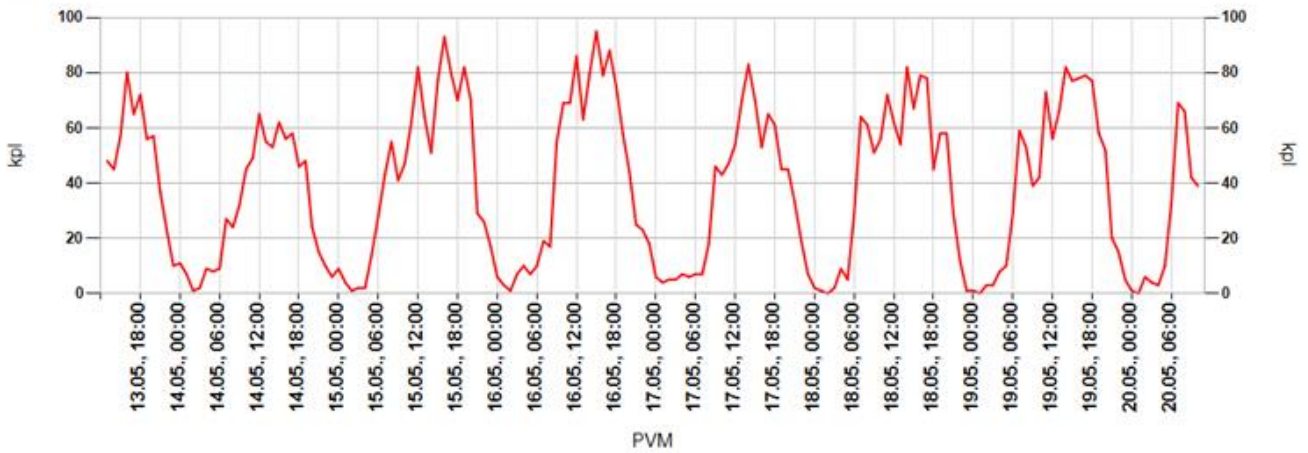
Asennuskuvat



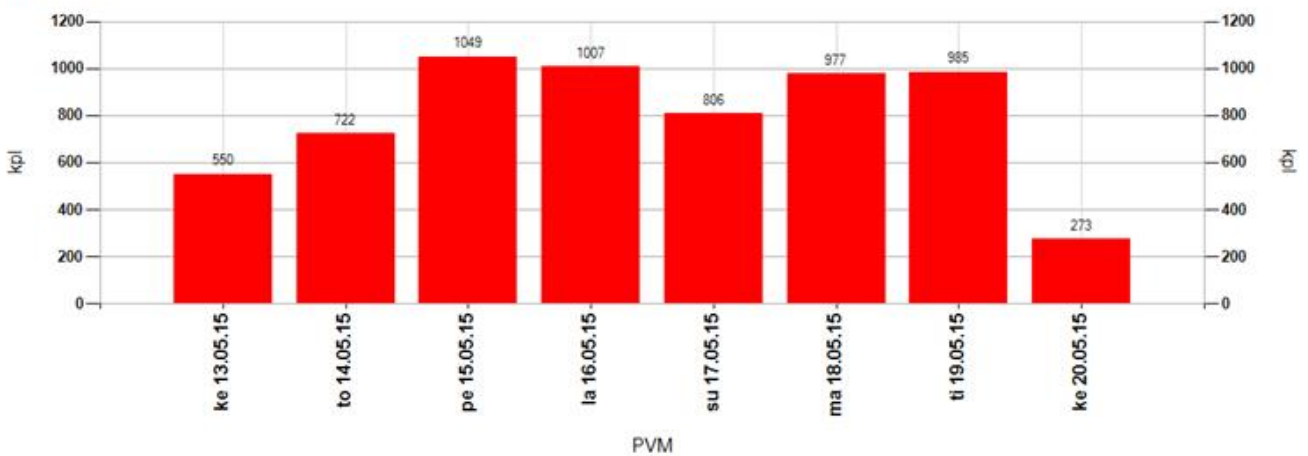
MittausID	225	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittautietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

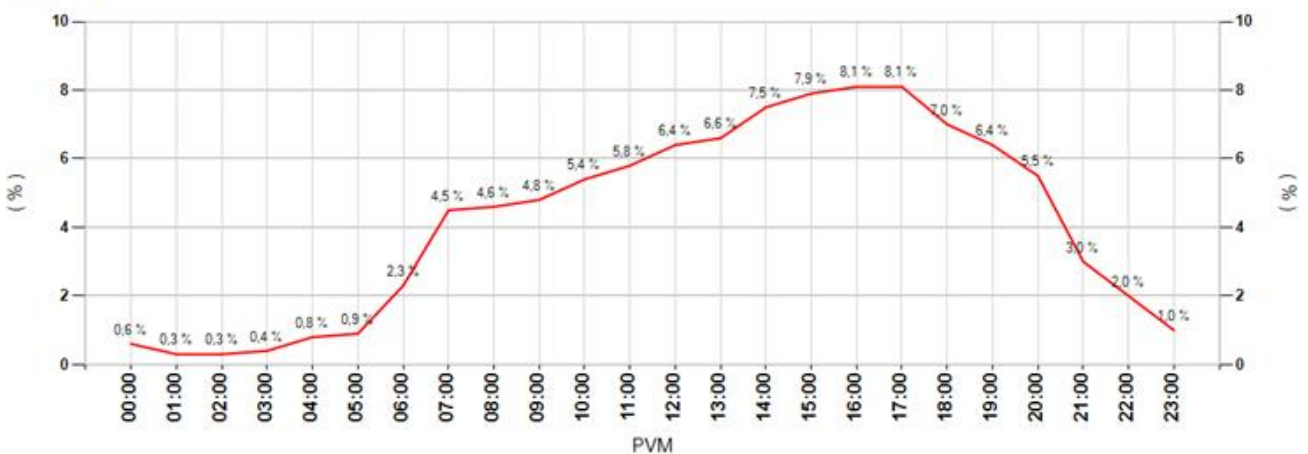
Tunneittain



Päivittäin



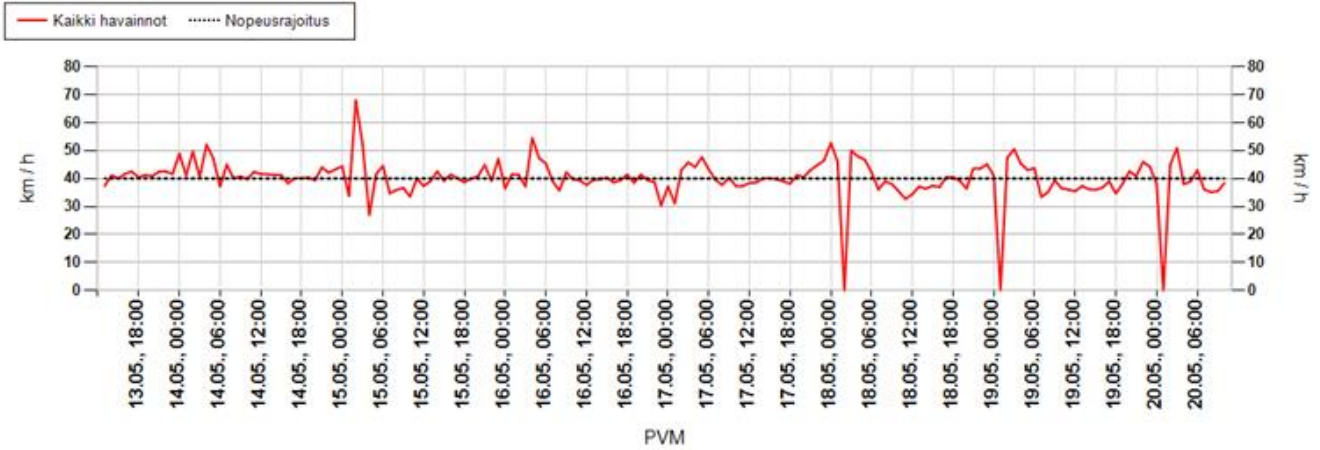
Tuntivaihtelu



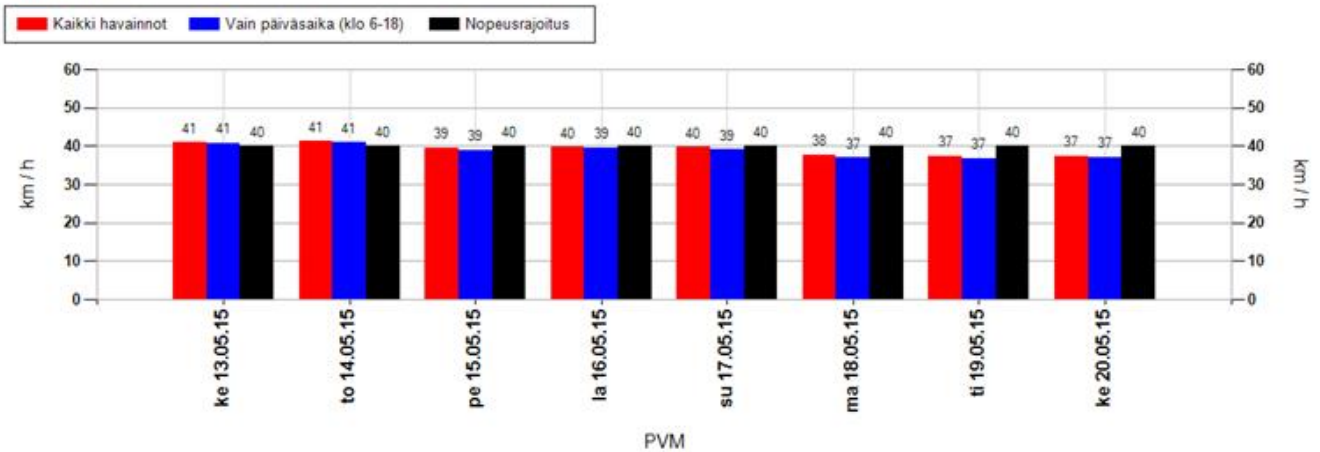
MittausID	225	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

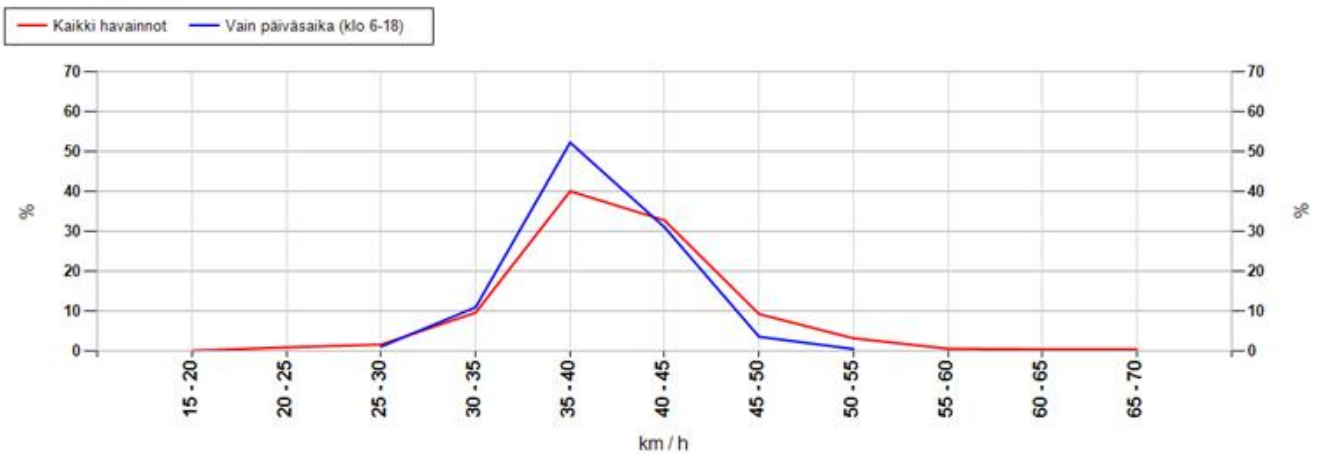
Tunneittain



Päivittäin



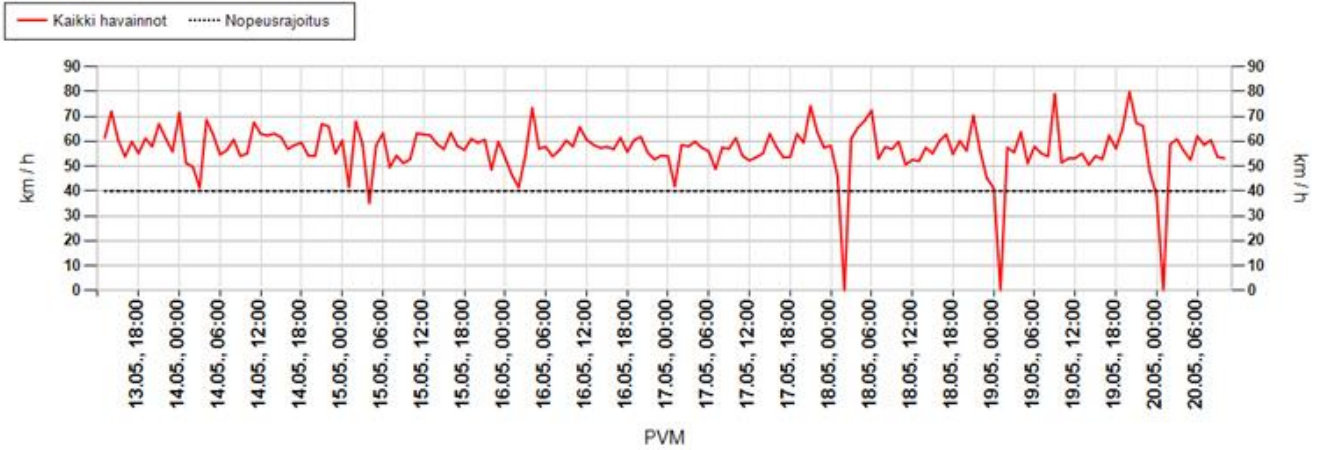
Nopeusjakauma



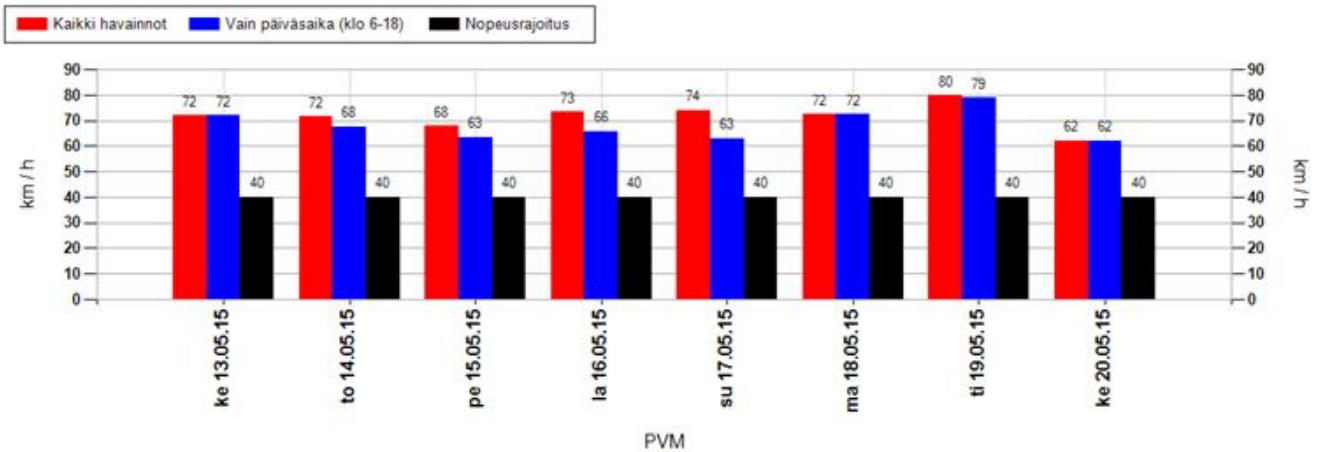
MittausID	225	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

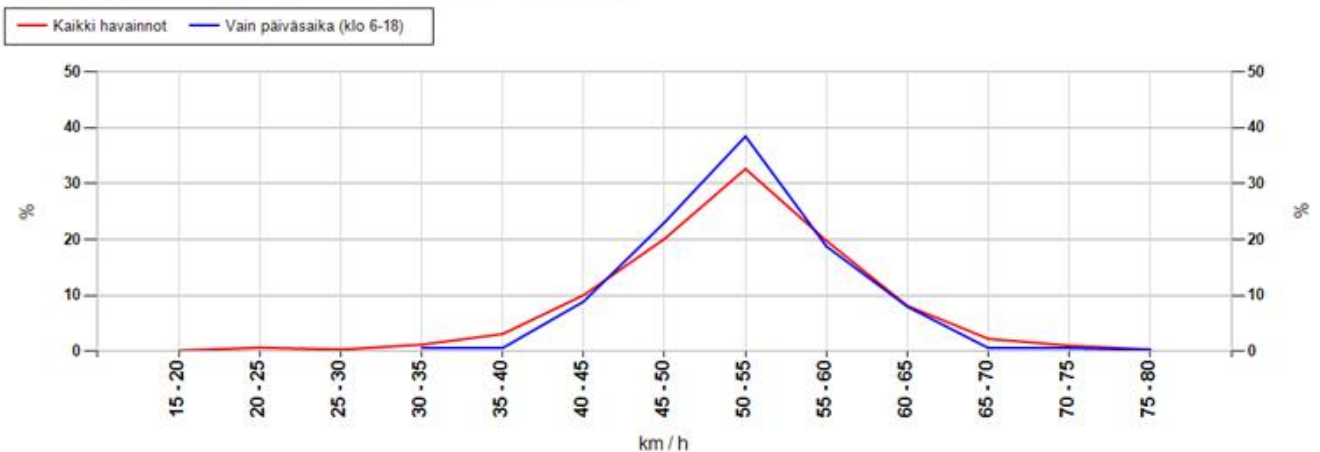
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	225	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6369	Päivässä keskimäärin	924
----------------------	------	-----------------------------	-----

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
13.05.2015	41	41
14.05.2015	41	41
15.05.2015	39	39
16.05.2015	40	39
17.05.2015	40	39
18.05.2015	38	37
19.05.2015	37	37
20.05.2015	37	37
Keskiarvo	39	39

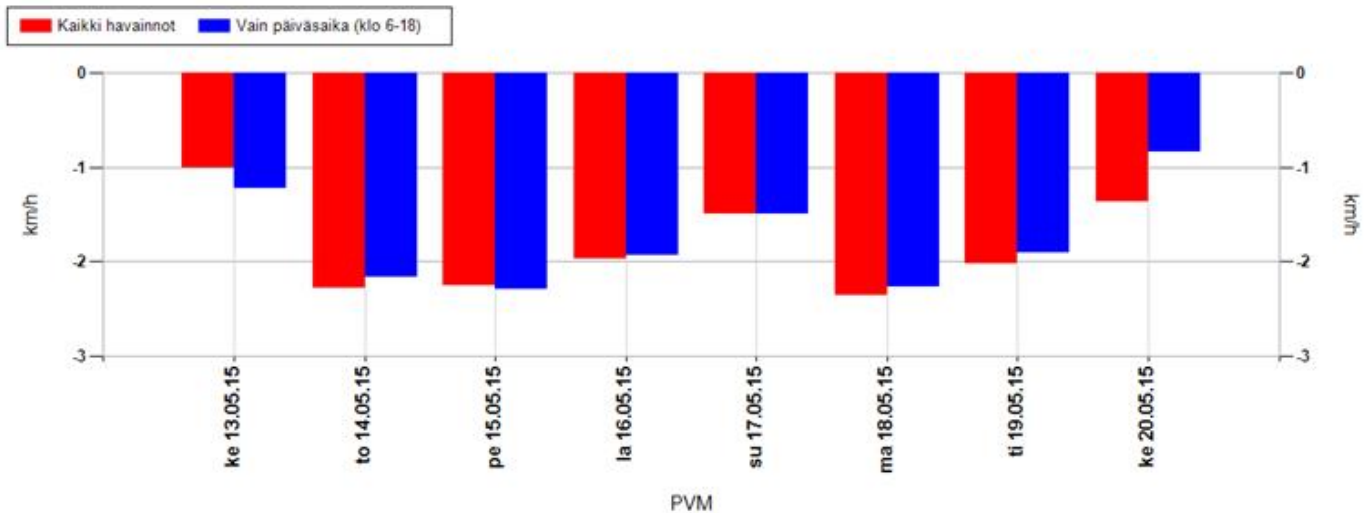
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
13.05.2015	72	72
14.05.2015	72	68
15.05.2015	68	63
16.05.2015	73	66
17.05.2015	74	63
18.05.2015	72	72
19.05.2015	80	79
20.05.2015	62	62
Keskiarvo	72	68

* 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)	-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	225	Suuralue tai kunta	Lumijoki
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	13.5.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Lumijoen koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	5	5
21-30	15	16
31-40	51	53
41-50	89	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	1	0
31-40	6	1
41-50	37	34
51-60	88	90
61-70	99	99
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	33,6 %	31 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,8 %	9,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	88,5 %	94,2 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	63,4 %	65,5 %

* 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%.

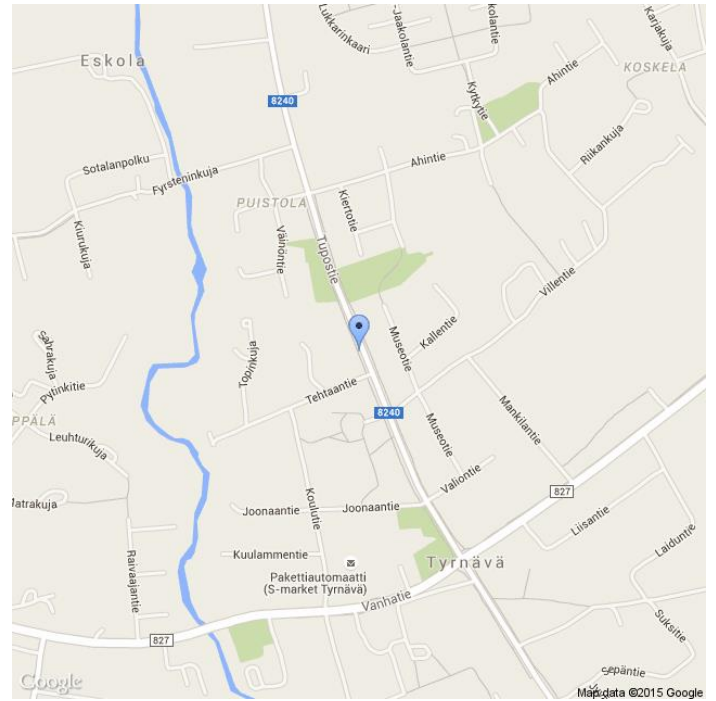
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	226
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Tyrnävä
Mittaustietoja	Kuulammen koulu
Aloitus	8.4.2015 11:00:00
Lopetus	14.4.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1137
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	78240/805/314 (2,3m)



Kommentit

8240/2/5807, Tupostie. Datassa on päivän katko.

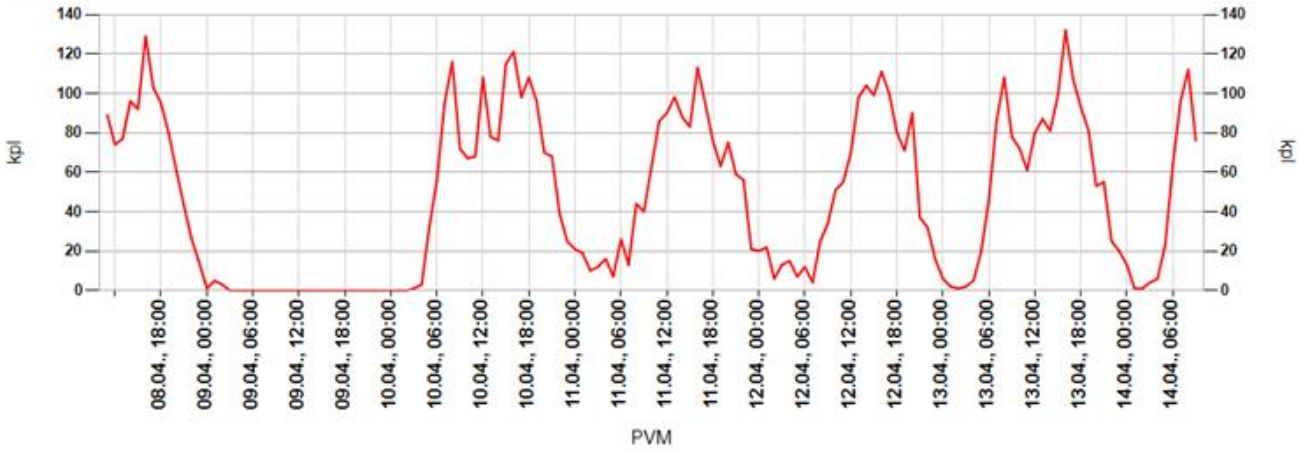
Asennuskuvat



MittausID	226	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

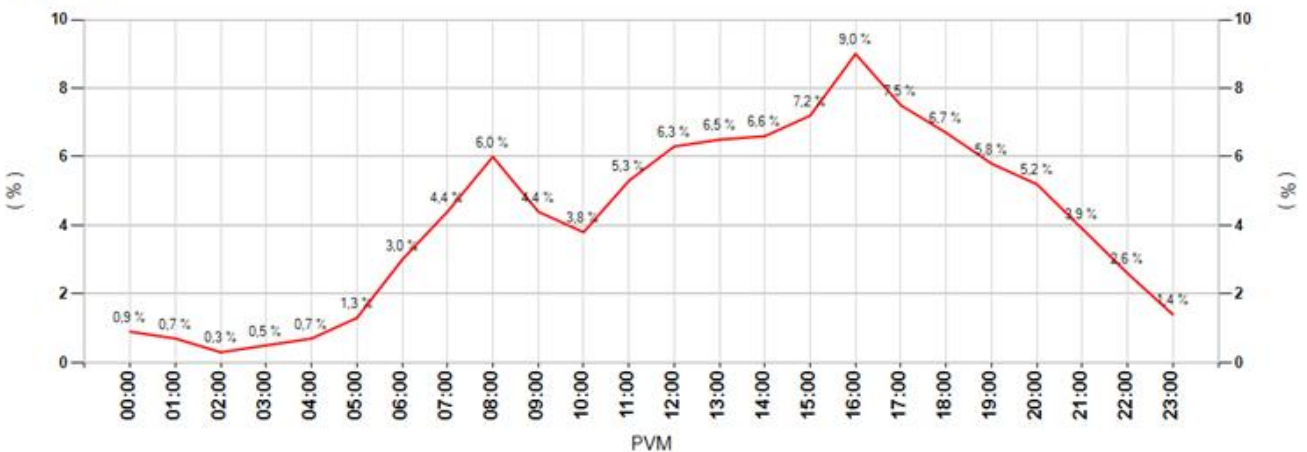
Tunneittain



Päivittäin



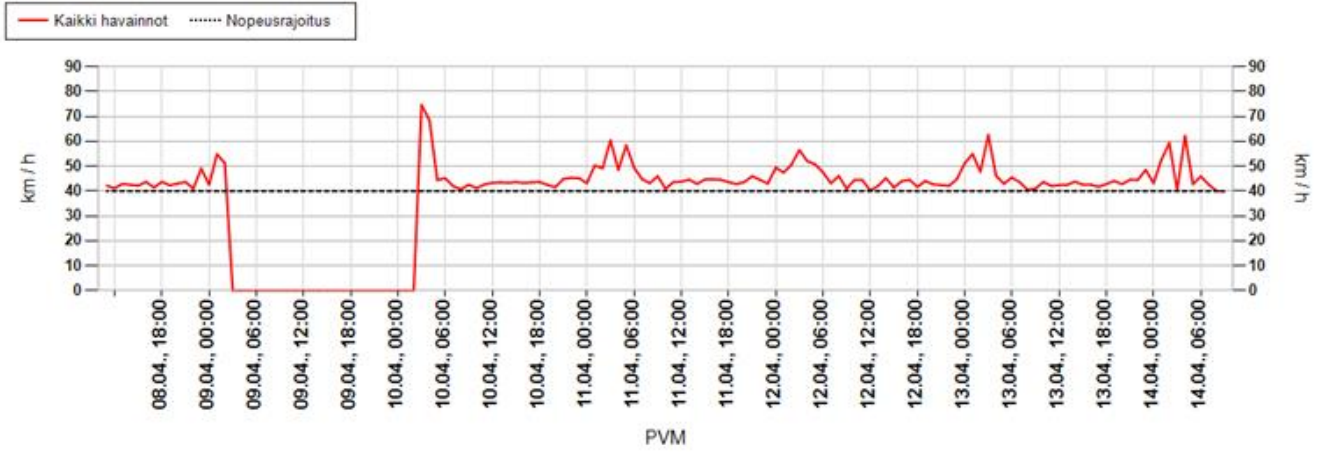
Tuntivaihtelu



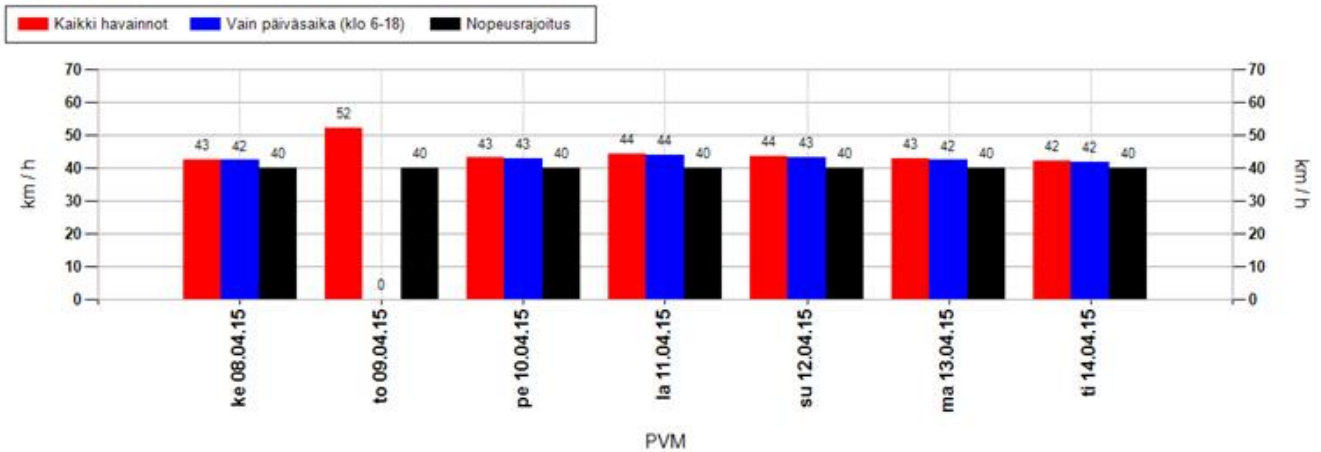
MittausID	226	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 11:00:00
Mittautustietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

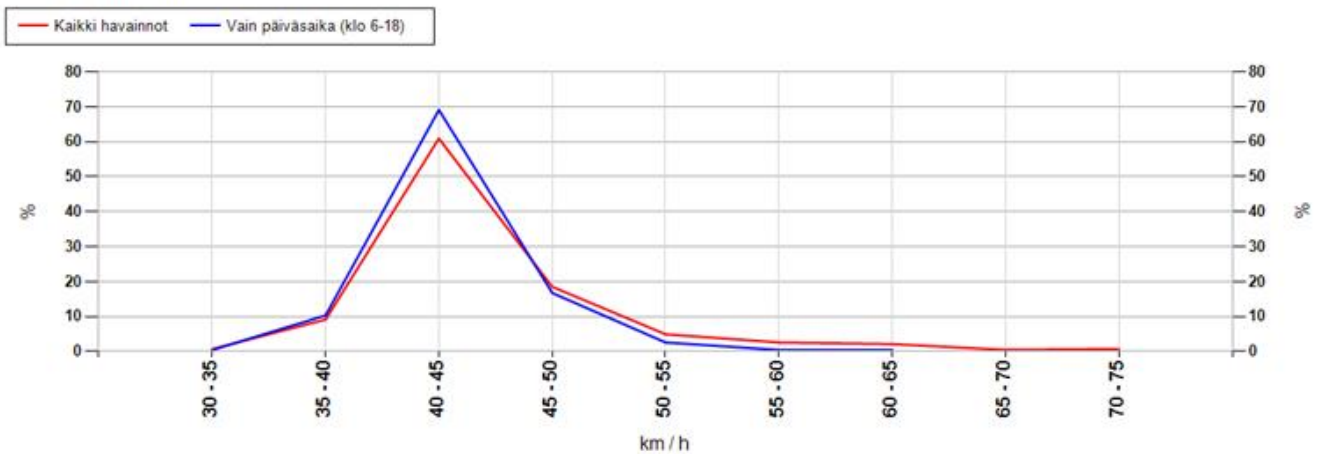
Tunneittain



Päivittäin



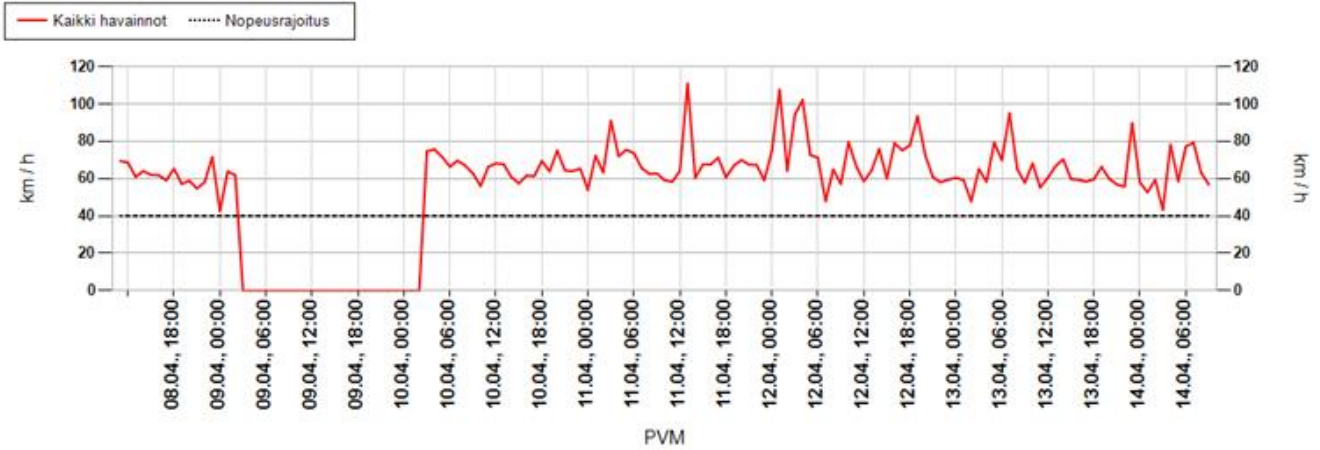
Nopeusjakauma



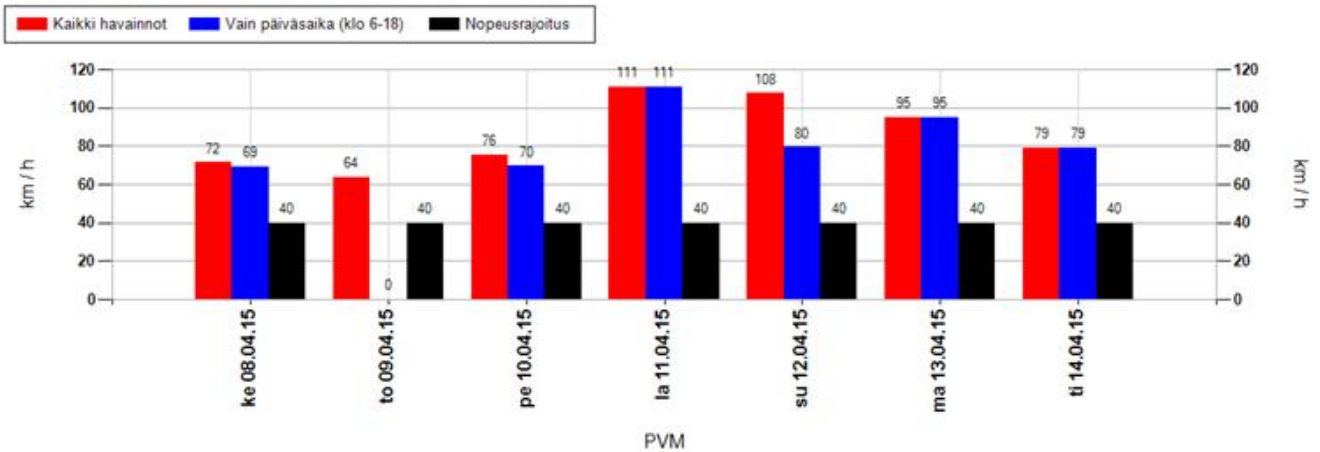
MittausID	226	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 11:00:00
Mittautietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

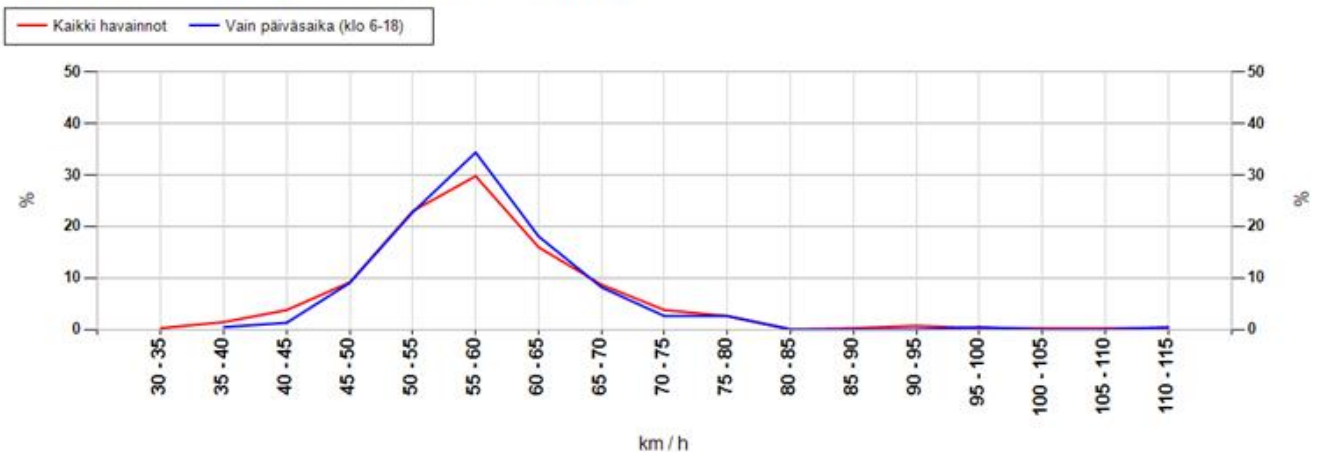
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	226	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	6742	Päivässä keskimäärin	1073
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.04.2015	43	42
09.04.2015	52	-
10.04.2015	43	43
11.04.2015	44	44
12.04.2015	44	43
13.04.2015	43	42
14.04.2015	42	42
Keskiarvo	44	43

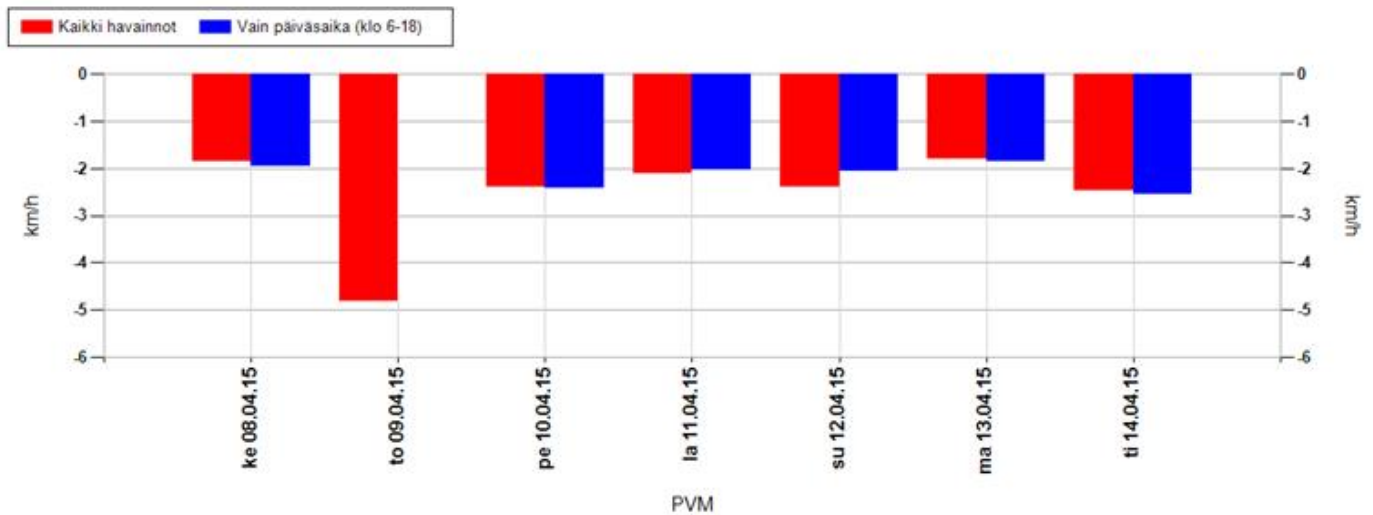
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.04.2015	72	69
09.04.2015	64	-
10.04.2015	76	70
11.04.2015	111	111
12.04.2015	108	80
13.04.2015	95	95
14.04.2015	79	79
Keskiarvo	86	84

* 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)	-2,1 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	226	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.4.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	2	3
21-30	4	4
31-40	32	32
41-50	84	86
51-60	97	98
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	2	0
41-50	15	12
51-60	67	68
61-70	92	94
71-80	98	99
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	44,5 %	43,4 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	15,9 %	14,1 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,3 %	99,1 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	85 %	88,4 %

* 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%.

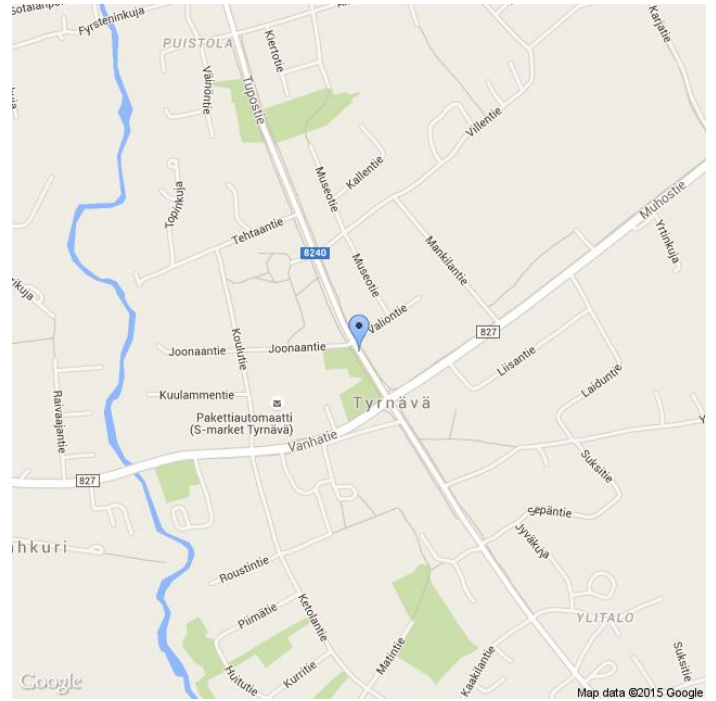
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	227
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Tyrnävä
Mittaustietoja	Kuulammen koulu
Aloitus	14.4.2015 11:00:00
Lopetus	22.4.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1144
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	40
Lähin tieosoite	8240/2/6136 (0,1m)



Kommentit

8240/2/6136, Tupostie

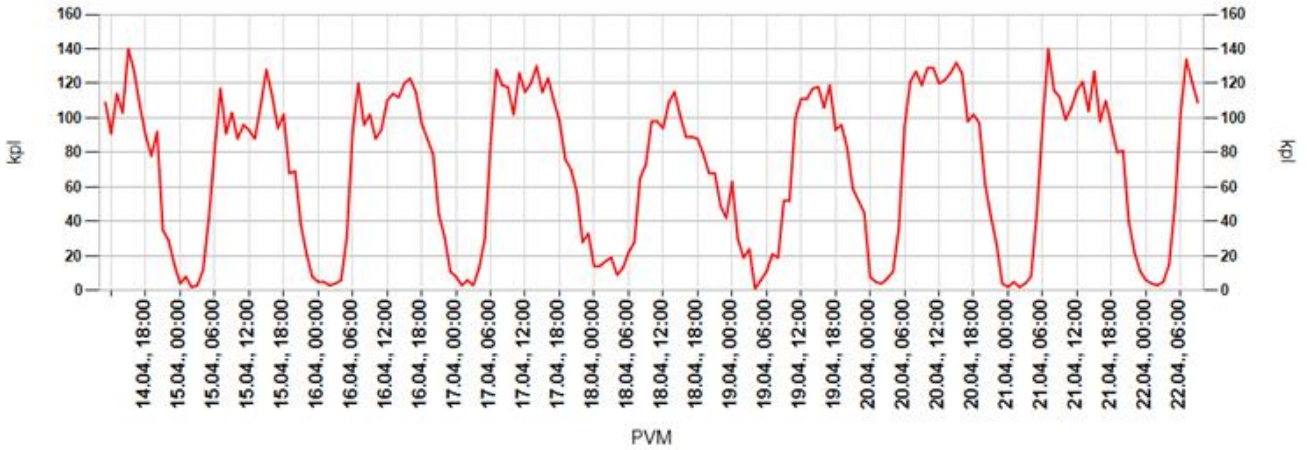
Asennuskuvat



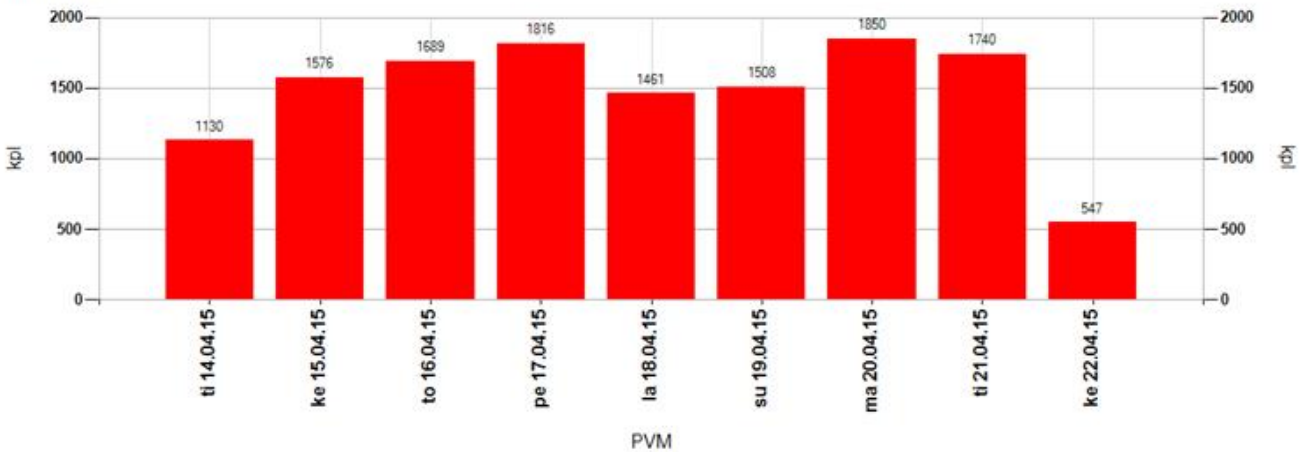
MittausID	227	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 11:00:00
Mittautietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

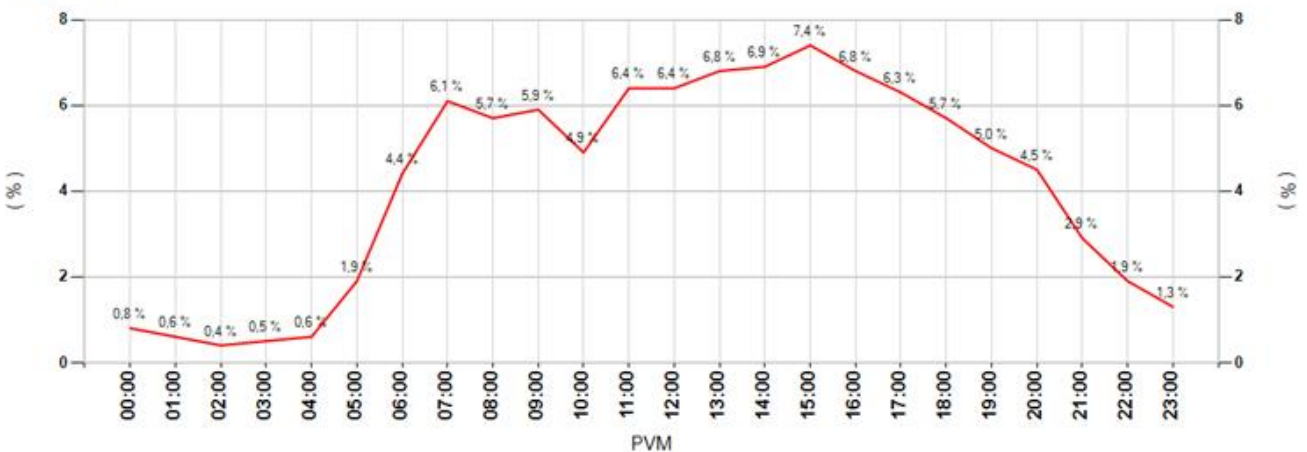
Tunneittain



Päivittäin



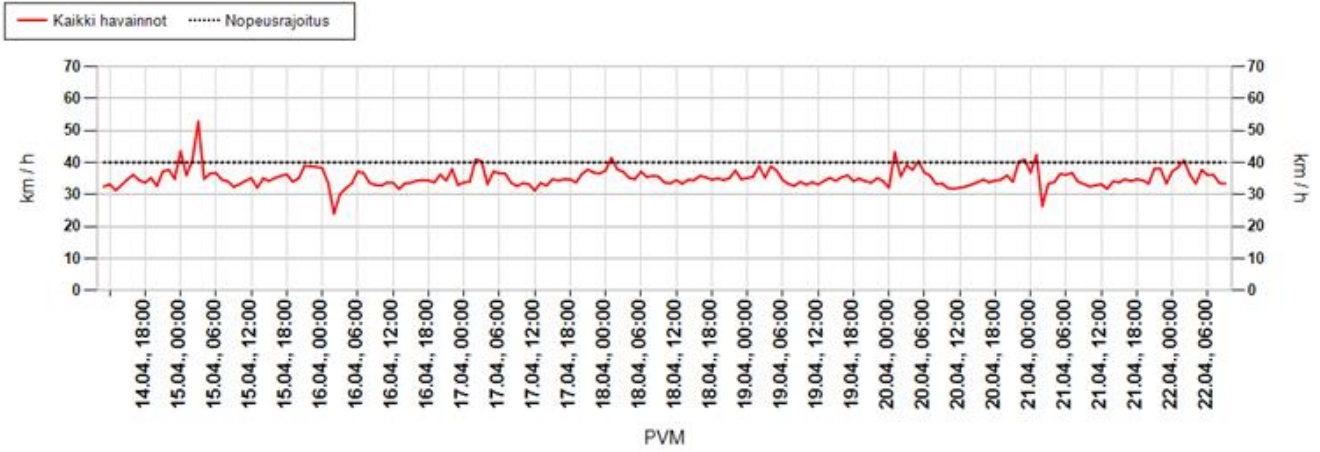
Tuntivaihtelu



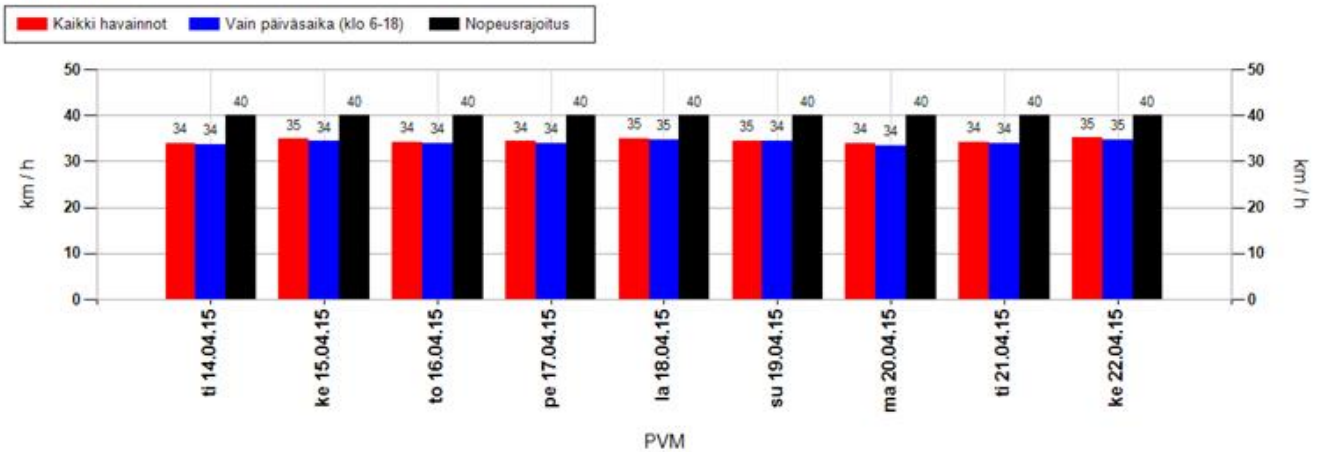
MittausID	227	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 11:00:00
Mittautietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Keskinopeudet

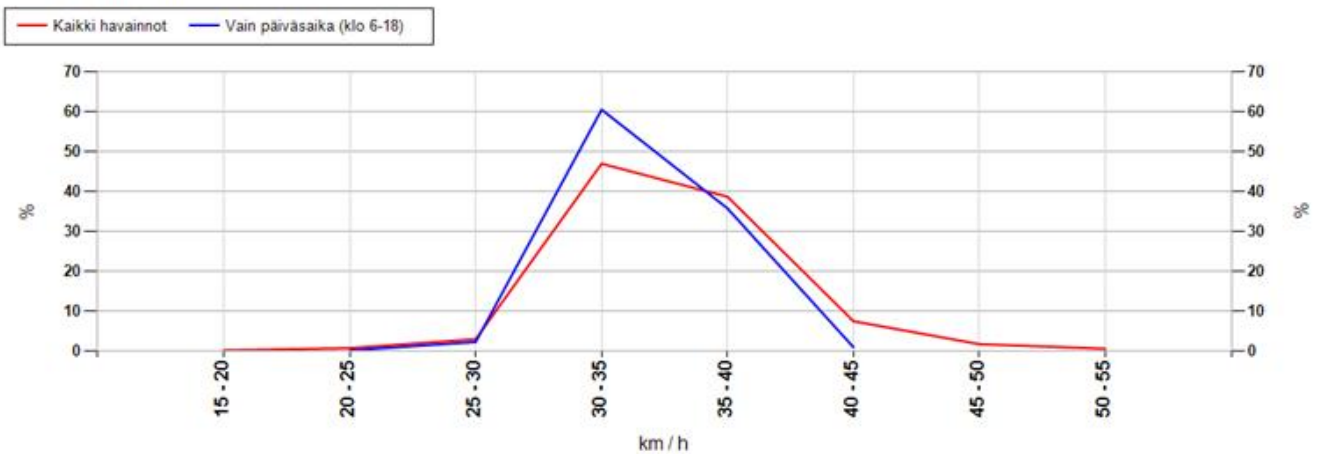
Tunneittain



Päivittäin



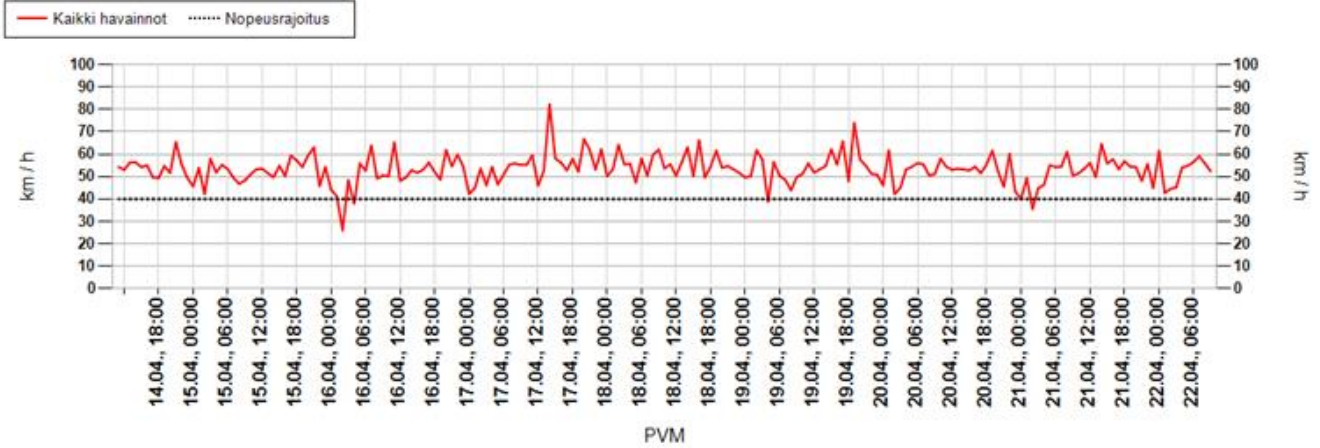
Nopeusjakauma



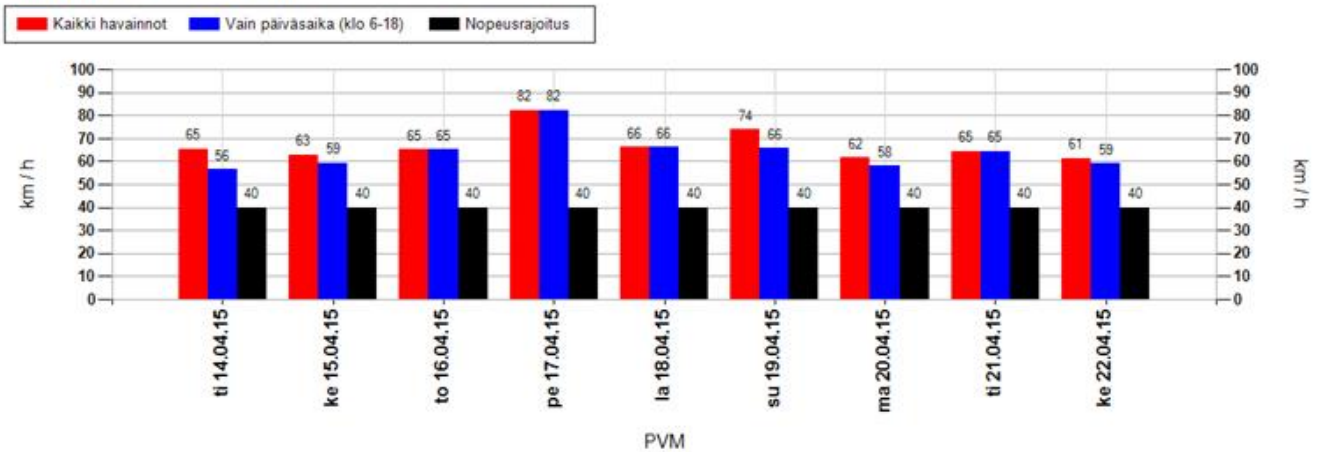
MittausID	227	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 11:00:00
Mittautietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Maksiminopeudet

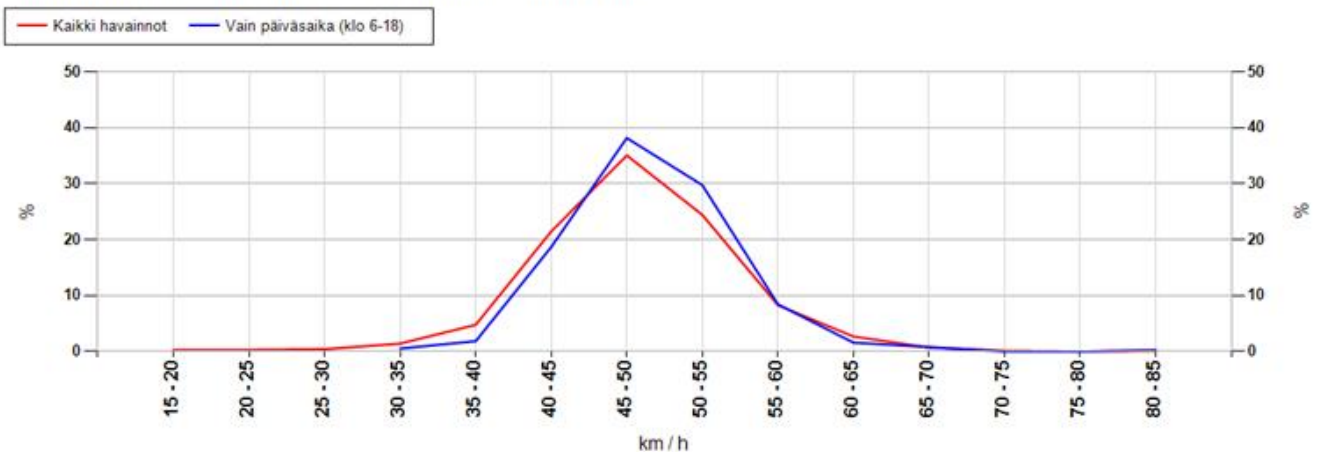
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	227	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	13317	Päivässä keskimäärin	1663
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.04.2015	34	34
15.04.2015	35	34
16.04.2015	34	34
17.04.2015	34	34
18.04.2015	35	35
19.04.2015	35	34
20.04.2015	34	34
21.04.2015	34	34
22.04.2015	35	35
Keskiarvo	34	34

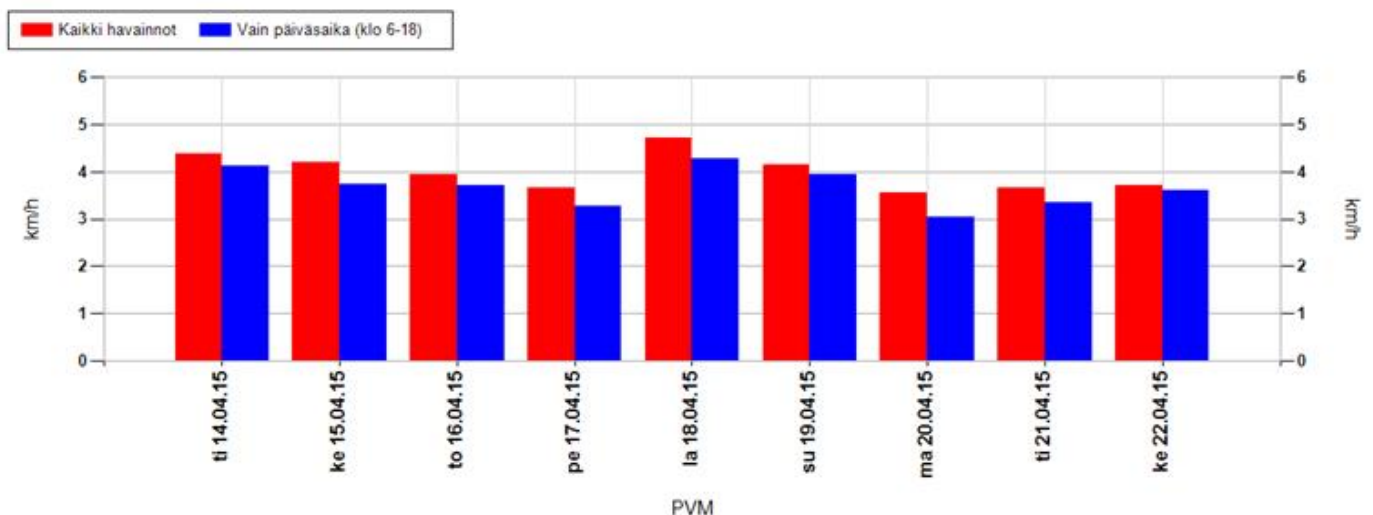
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
14.04.2015	65	56
15.04.2015	63	59
16.04.2015	65	65
17.04.2015	82	82
18.04.2015	66	66
19.04.2015	74	66
20.04.2015	62	58
21.04.2015	64	64
22.04.2015	61	59
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	4,0 km/h	Vain päiväsaika (klo 6-18)	3,6 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	227	Suuralue tai kunta	Tyrnävä
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	14.4.2015 11:00:00
Mittaustietoja	Kuulammen koulu	Nopeusrajoitus	40

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	9	10
21-30	28	29
31-40	74	75
41-50	97	98
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	7	2
41-50	65	61
51-60	96	97
61-70	100	100
71-80	100	100
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	13,9 %	12,6 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	2,5 %	2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	83,7 %	92,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	35,3 %	39,2 %

* 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%.

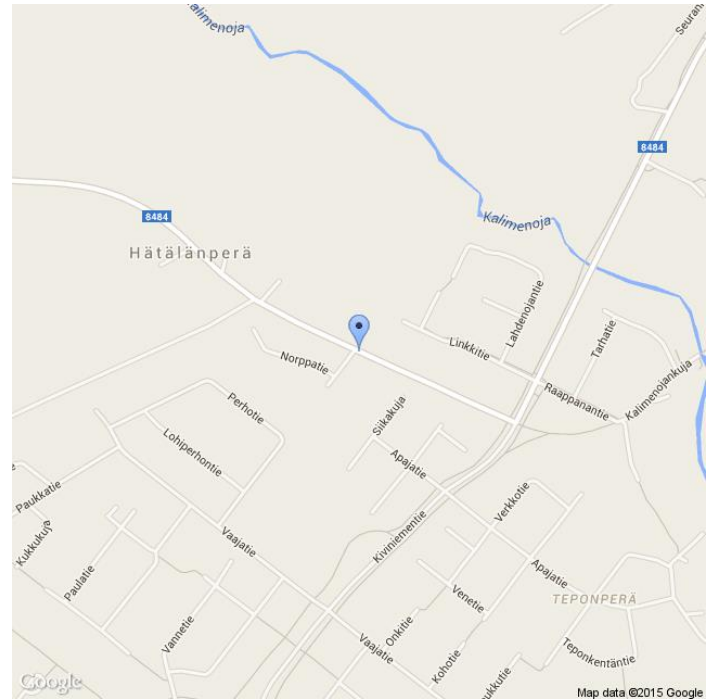
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	248
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kello
Mittaustietoja	Virpiniementie
Aloitus	16.7.2015 15:00:00
Lopetus	23.7.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1240
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	8484/1/1537 (0m)



Kommentit

8484/1/1537, Virpiniementie

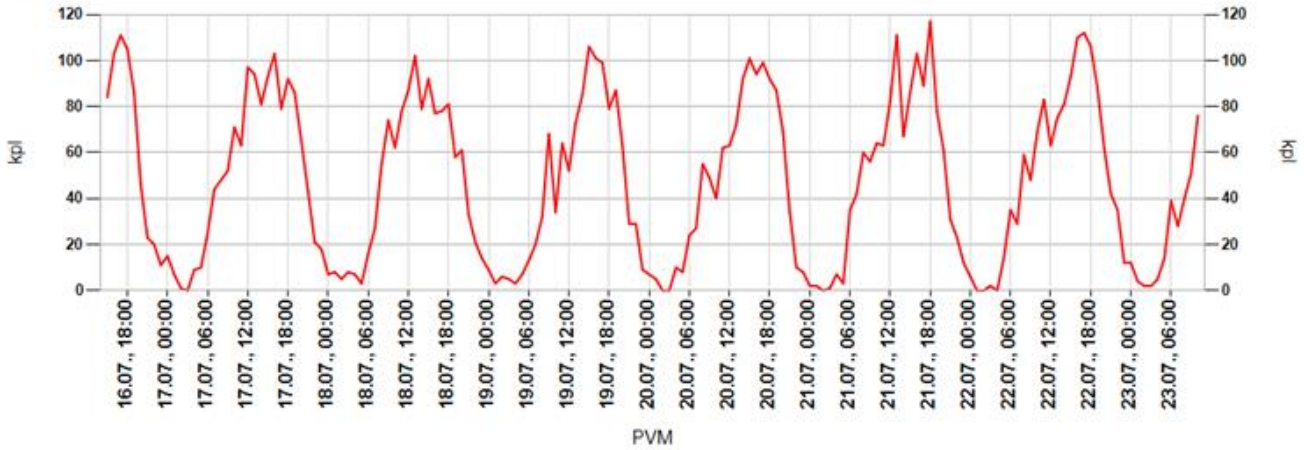
Asennuskuvat



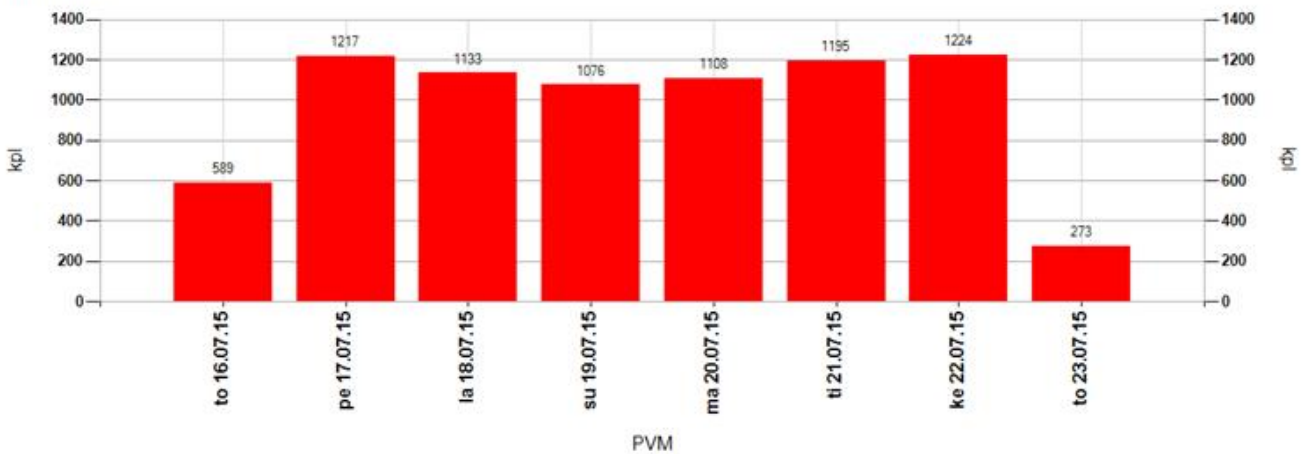
MittausID	248	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 15:00:00
Mittautietoja	Virpiniementie	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

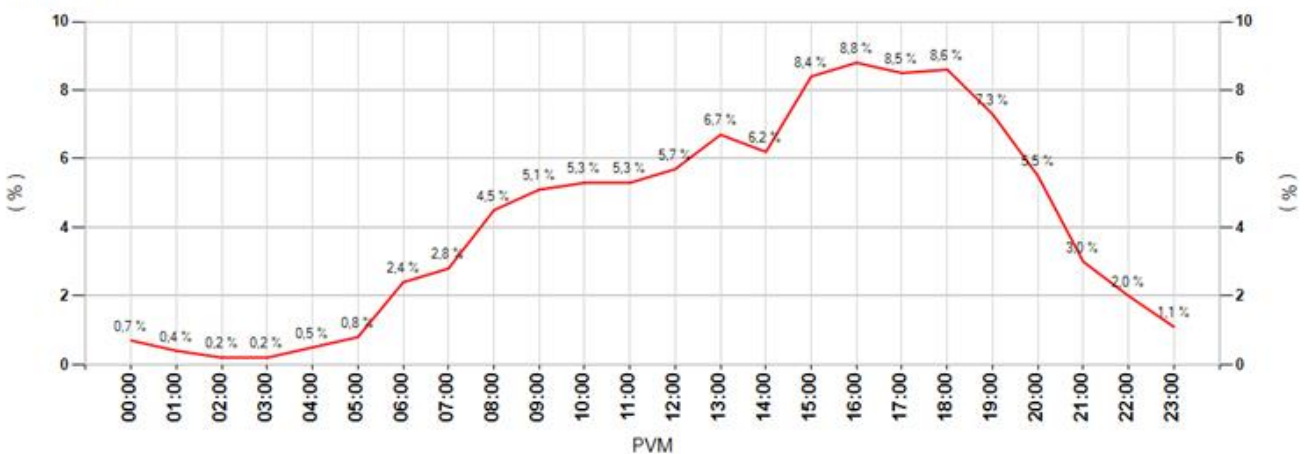
Tunneittain



Päivittäin



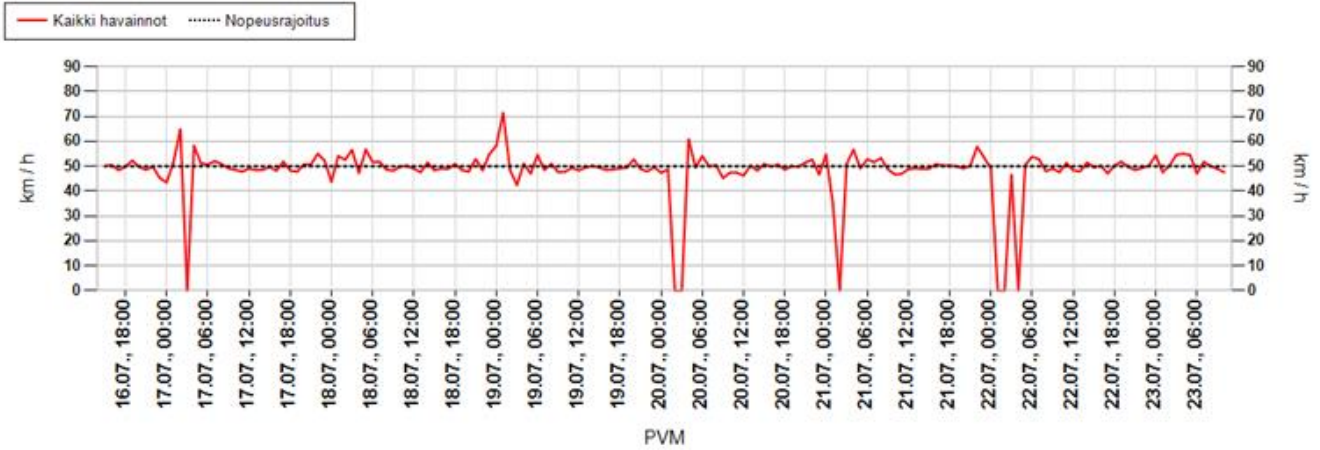
Tuntivaihtelu



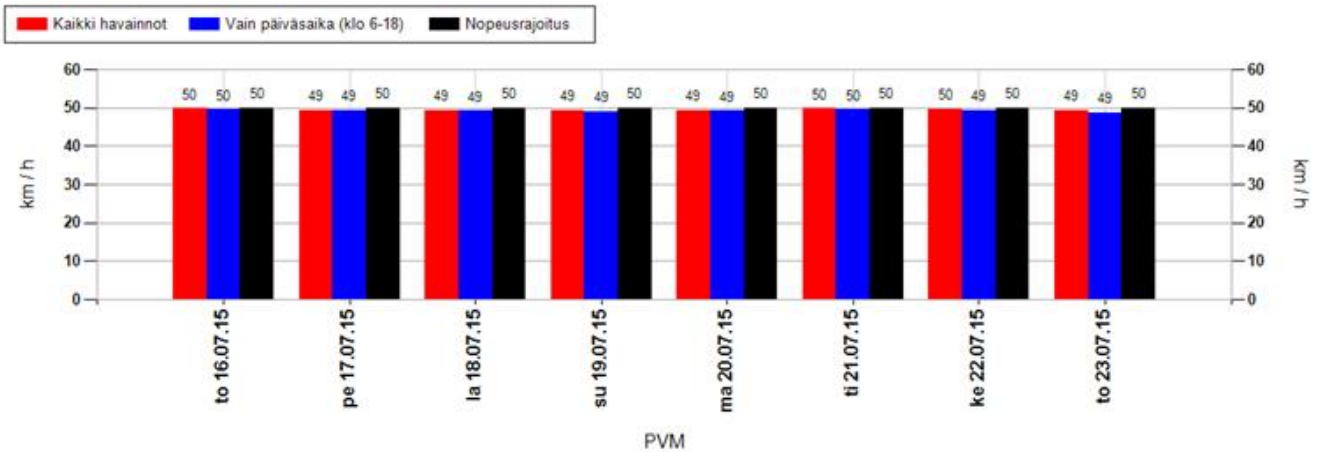
MittausID	248	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 15:00:00
Mittautietoja	Virpiniementie	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

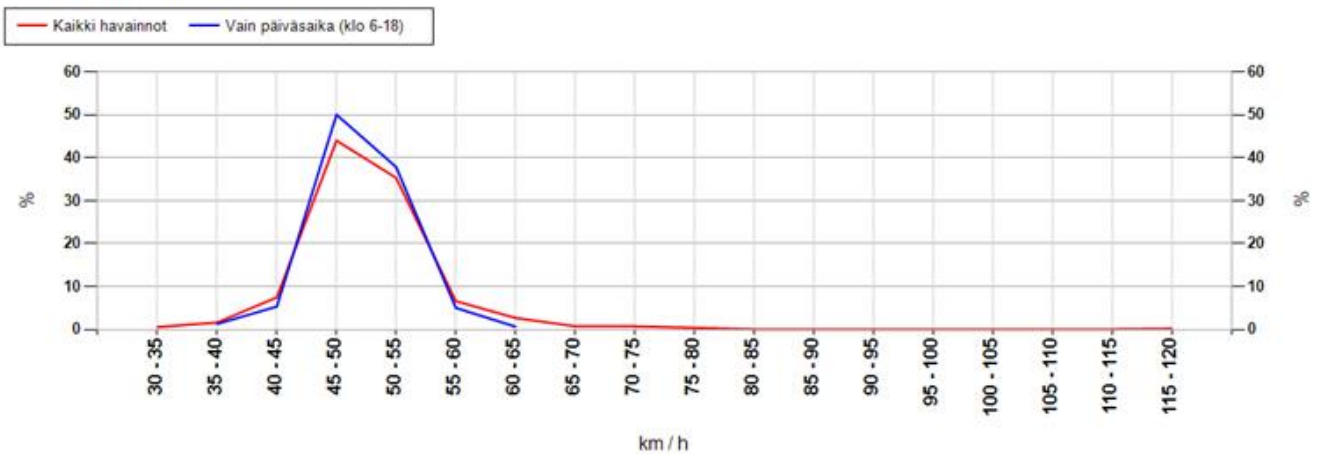
Tunneittain



Päivittäin



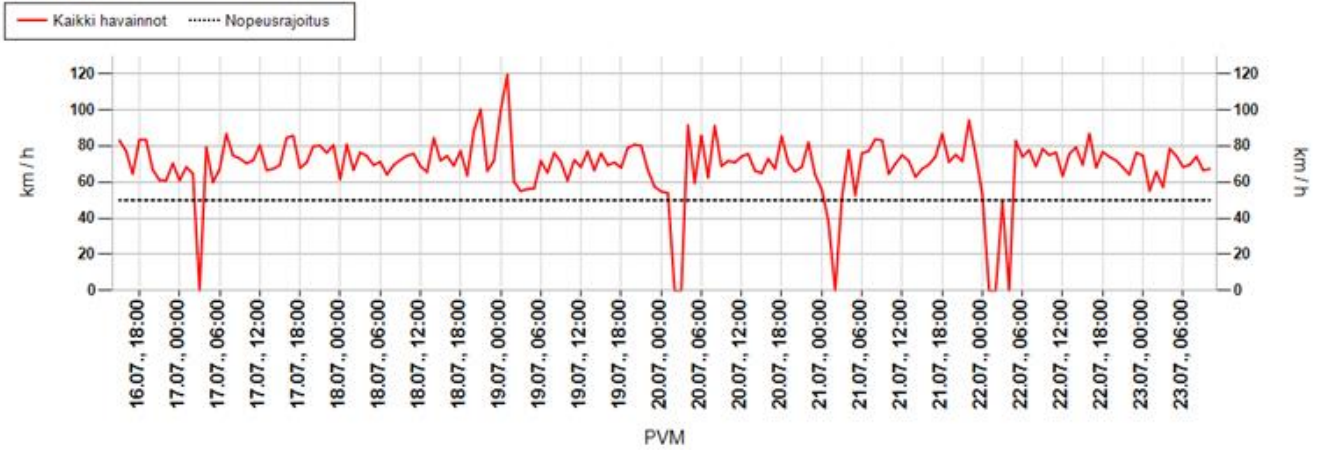
Nopeusjakauma



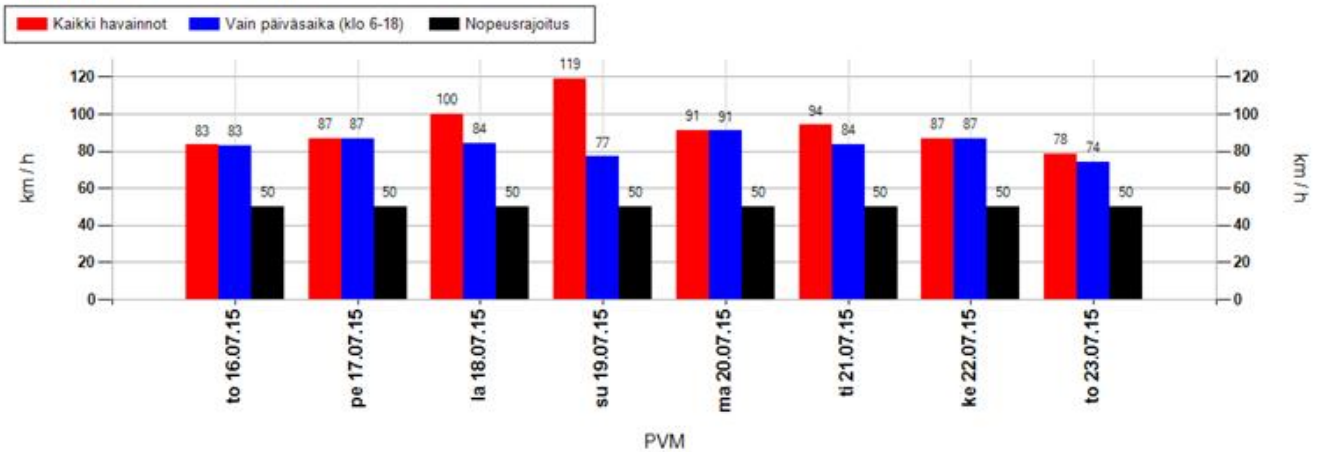
MittausID	248	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 15:00:00
Mittautustietoja	Virpiniementie	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

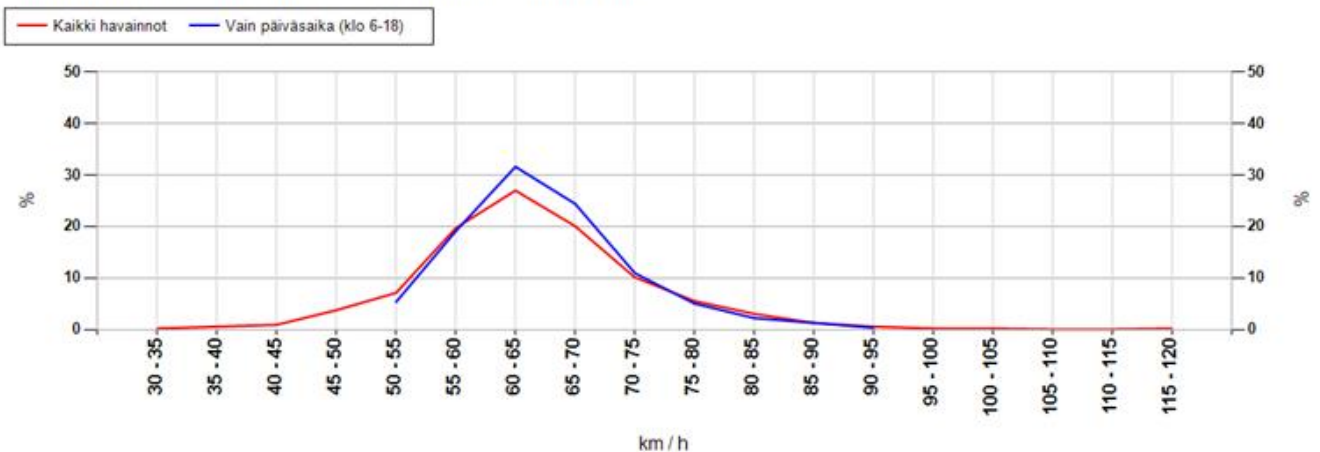
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	248	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 15:00:00
Mittaustietoja	Virpiniementie	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	7815	Päivässä keskimäärin	1159
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.07.2015	50	50
17.07.2015	49	49
18.07.2015	49	49
19.07.2015	49	49
20.07.2015	49	49
21.07.2015	50	50
22.07.2015	50	49
23.07.2015	49	49
Keskiarvo	50	49

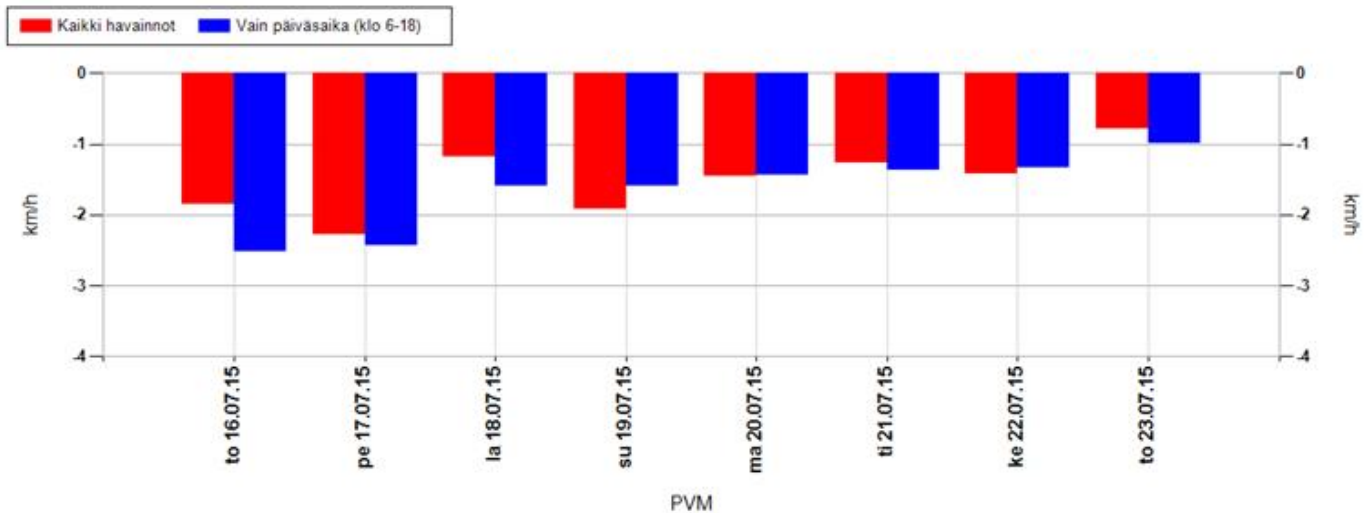
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.07.2015	83	83
17.07.2015	87	87
18.07.2015	100	84
19.07.2015	119	77
20.07.2015	91	91
21.07.2015	94	84
22.07.2015	87	87
23.07.2015	78	74
Keskiarvo	93	83

* 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)	-1,7 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	248	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 15:00:00
Mittaustietoja	Virpiniementie	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	1	1
21-30	4	4
31-40	12	13
41-50	51	52
51-60	89	90
61-70	98	99
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	5	0
51-60	32	24
61-70	79	80
71-80	95	96
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	31,2 %	30,1 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	10,6 %	9,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	90,6 %	97,5 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	67,9 %	75,6 %

* 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%.

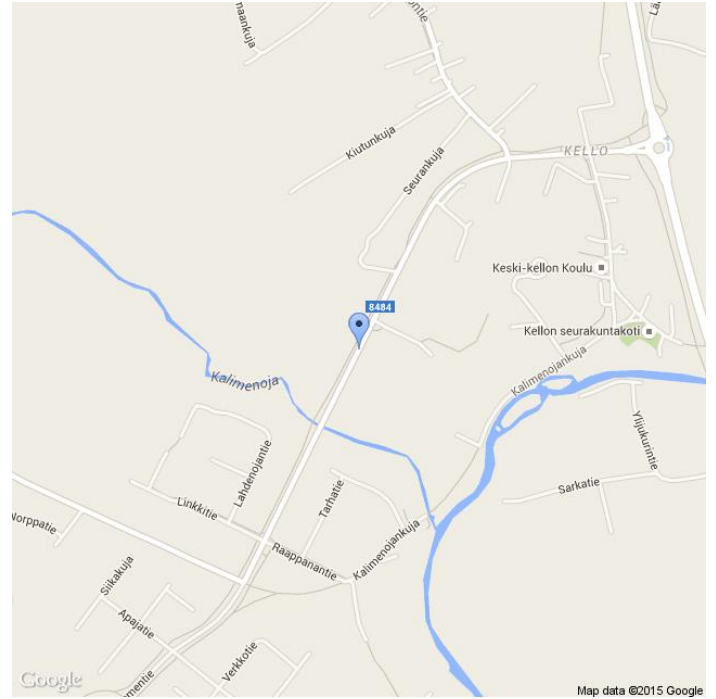
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	249
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Kello
Mittaustietoja	Kiviniementie
Aloitus	16.7.2015 14:00:00
Lopetus	23.7.2015 11:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1239
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Kaistan yli
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	8484/1/733 (0,6m)



Kommentit

8484/1/733, urheilukenttien suojatiet. Laitteessa oli toimintahäiriö, joten datasta puuttuu reilu vuorokausi.

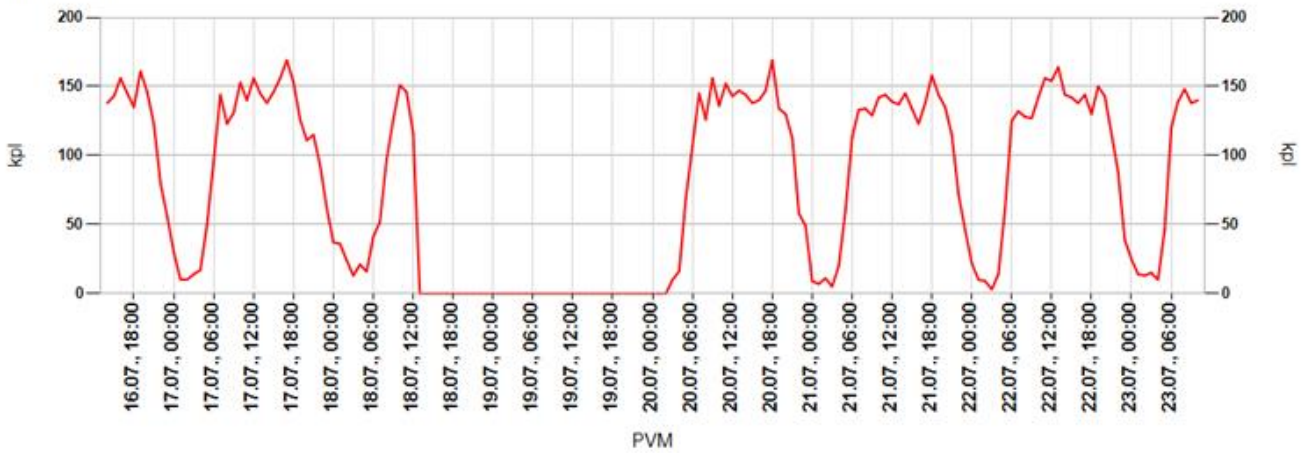
Asennuskuvat



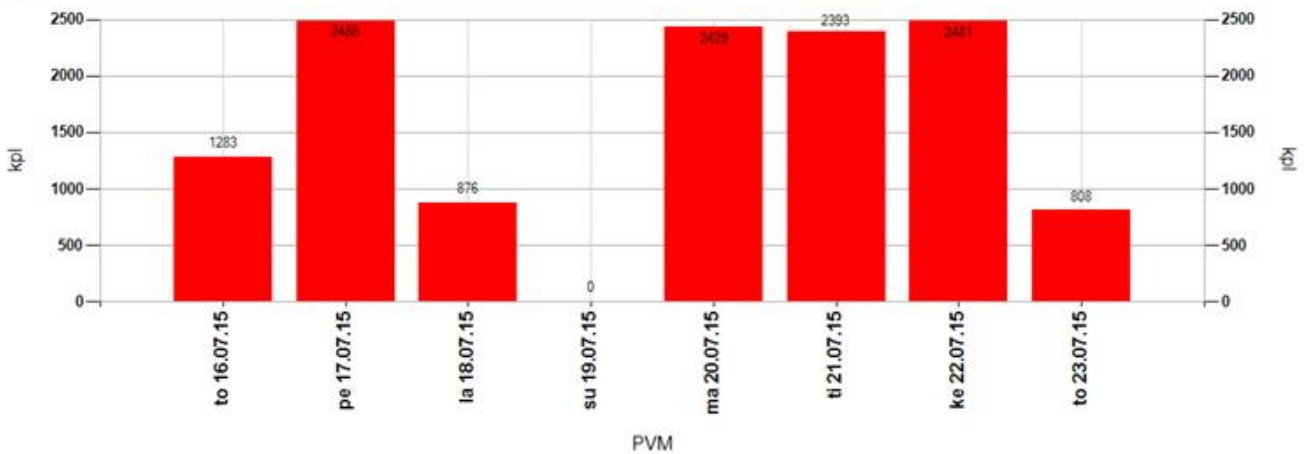
MittausID	249	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 14:00:00
Mittautietoja	Kiviniementie	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

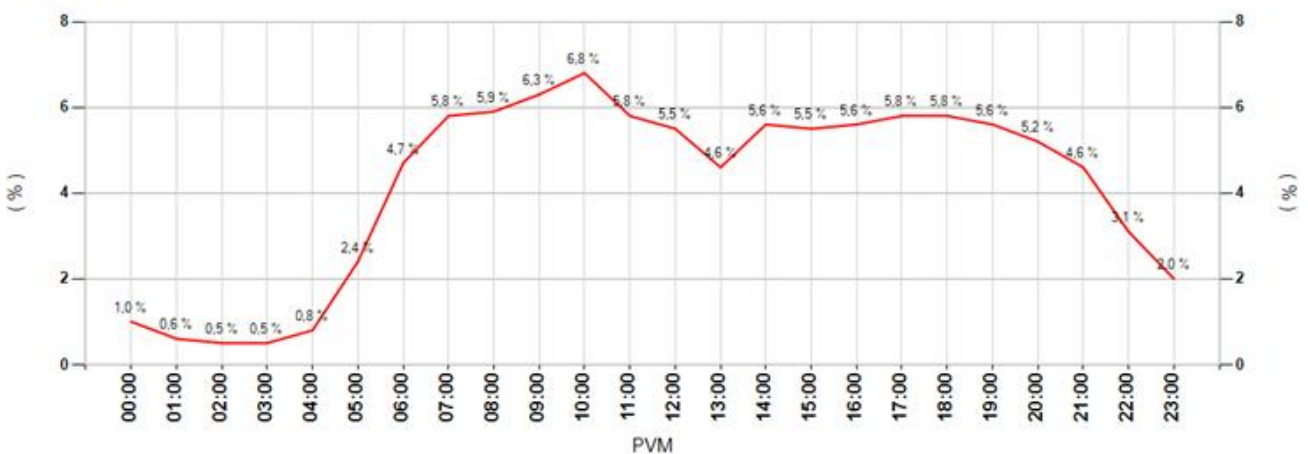
Tunneittain



Päivittäin



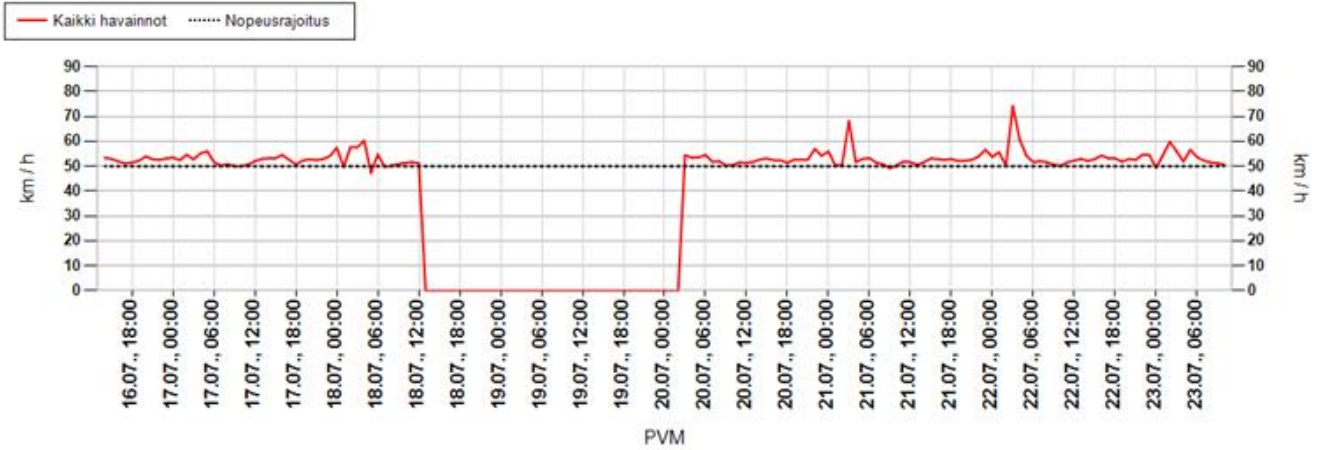
Tuntivaihtelu



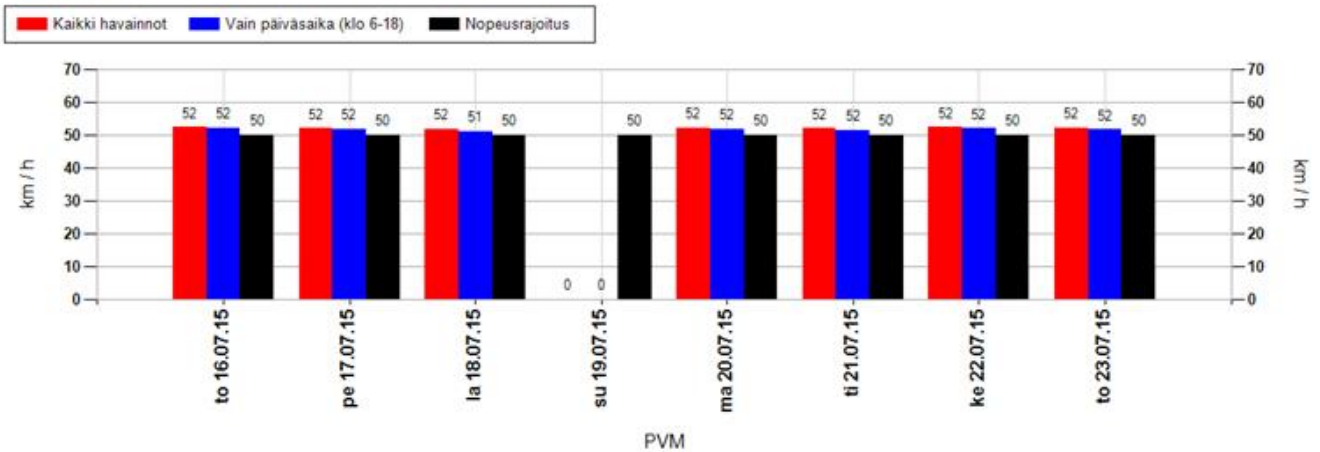
MittausID	249	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 14:00:00
Mittautustietoja	Kiviniementie	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

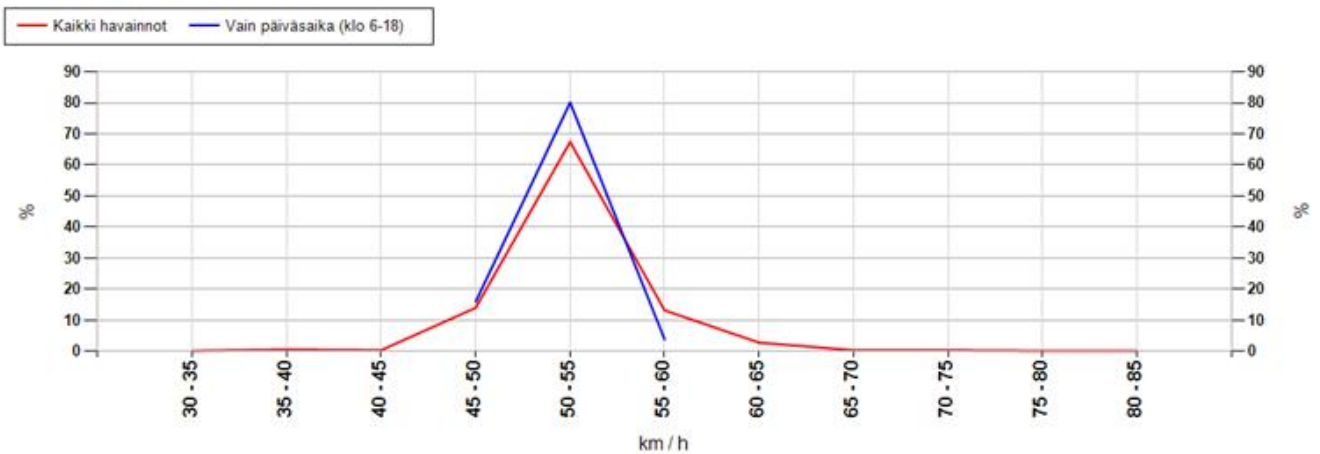
Tunneittain



Päivittäin



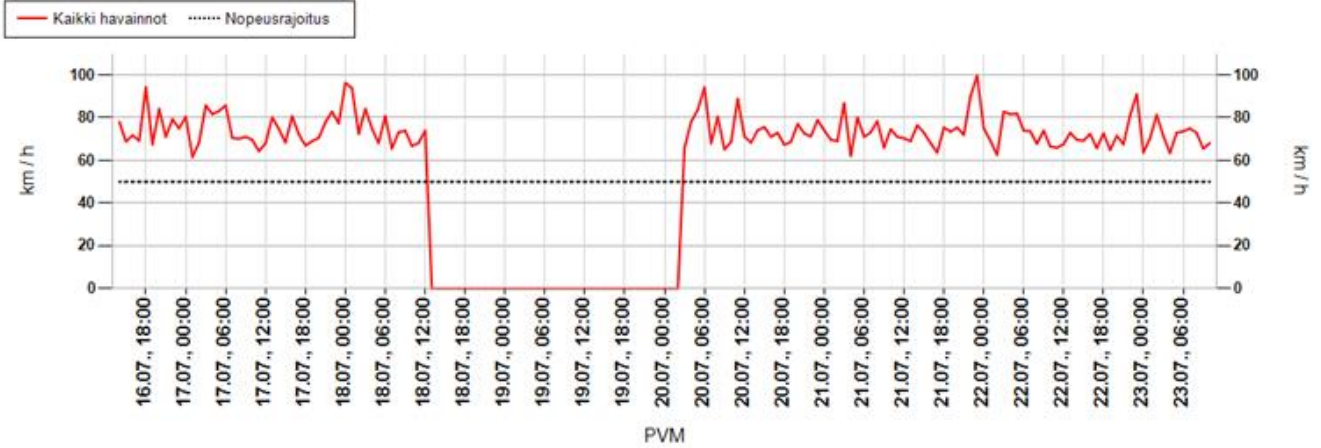
Nopeusjakauma



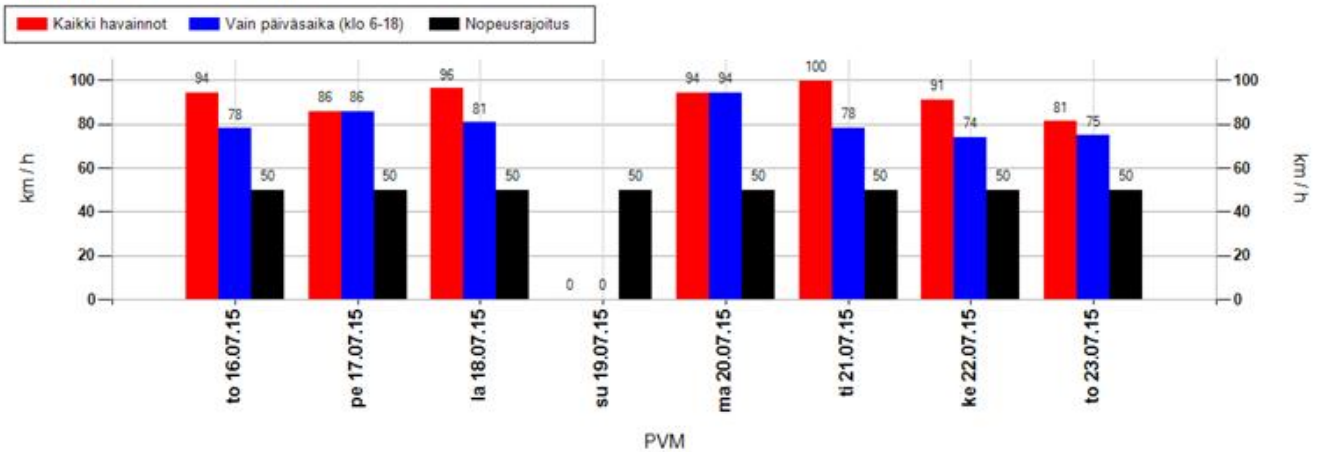
MittausID	249	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 14:00:00
Mittautietoja	Kiviniementie	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

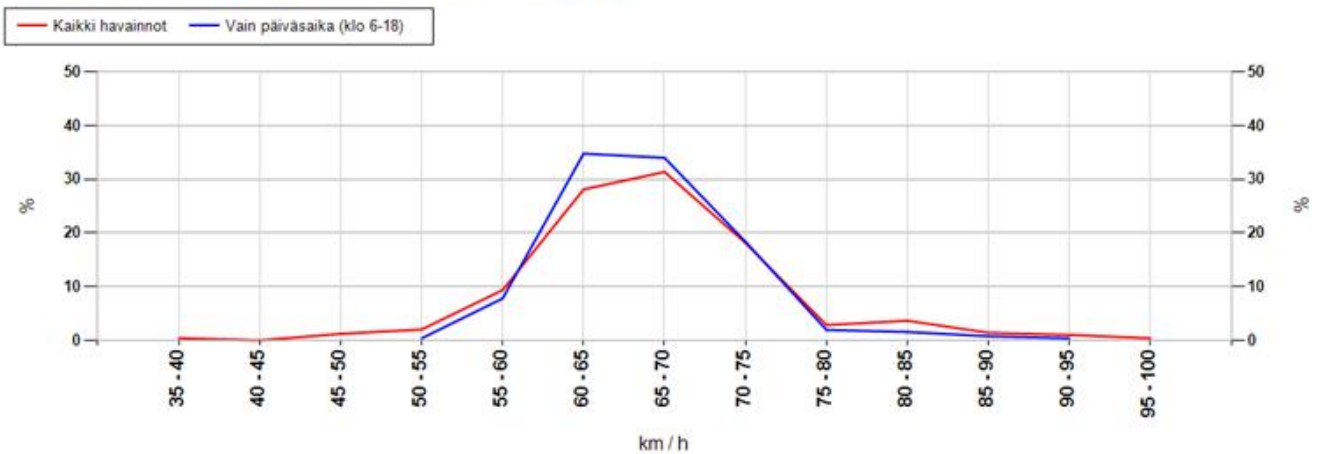
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	249	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Kiviniementie	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	12758	Päivässä keskimäärin	2133
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.07.2015	52	52
17.07.2015	52	52
18.07.2015	52	51
19.07.2015	-	-
20.07.2015	52	52
21.07.2015	52	52
22.07.2015	52	52
23.07.2015	52	52
Keskiarvo	46	52

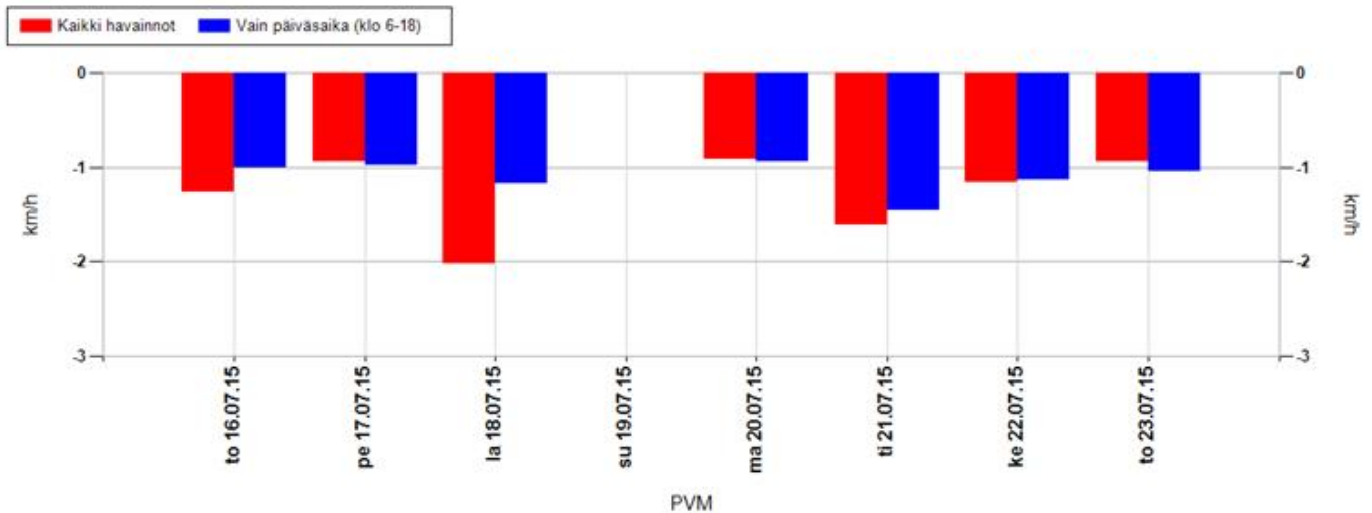
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
16.07.2015	94	78
17.07.2015	86	86
18.07.2015	96	81
19.07.2015	-	-
20.07.2015	94	94
21.07.2015	100	78
22.07.2015	91	74
23.07.2015	81	75
Keskiarvo	80	81

* 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	249	Suuralue tai kunta	Kello
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	16.7.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Kiviniementie	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	3	3
41-50	39	39
51-60	88	90
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	0
51-60	13	8
61-70	73	77
71-80	93	97
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	40,2 %	38,3 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	12,2 %	9,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,9 %	99,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	87 %	91,8 %

* 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%.

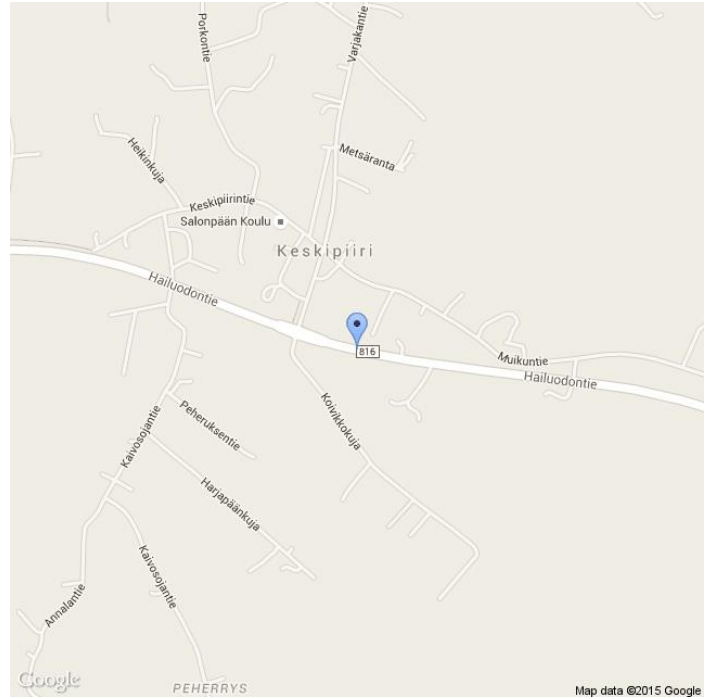
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	250
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	Oulunsalo
Mittaustietoja	Hailuodontie
Aloitus	8.7.2015 12:00:00
Lopetus	15.7.2015 15:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1233
Laite	14SC0876
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	60
Lähin tieosoite	816/2/6235 (1,8m)



Kommentit

816/2/6235, Hailuodontie. Keskipiirin koulu

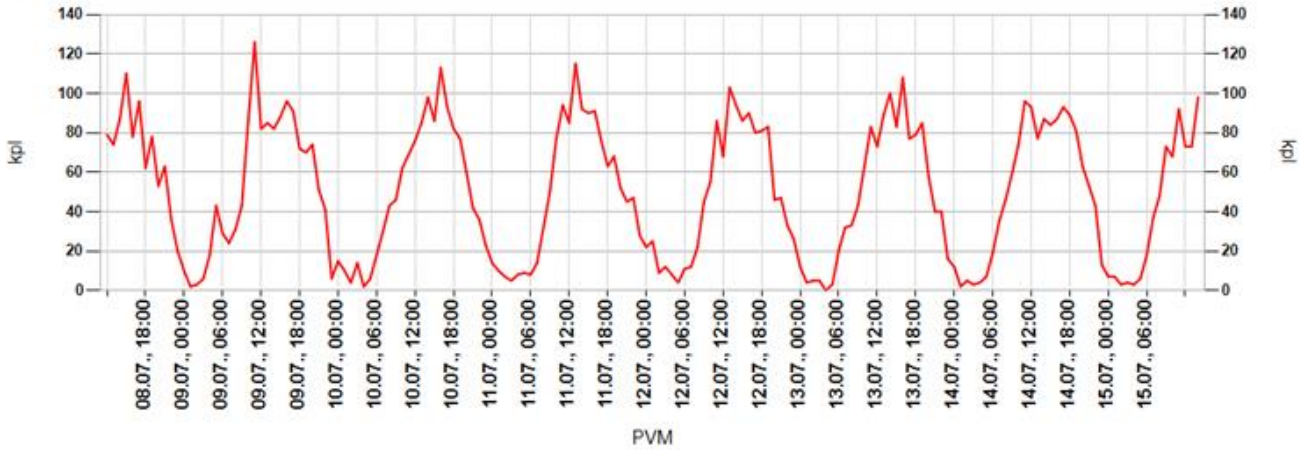
Asennuskuvat



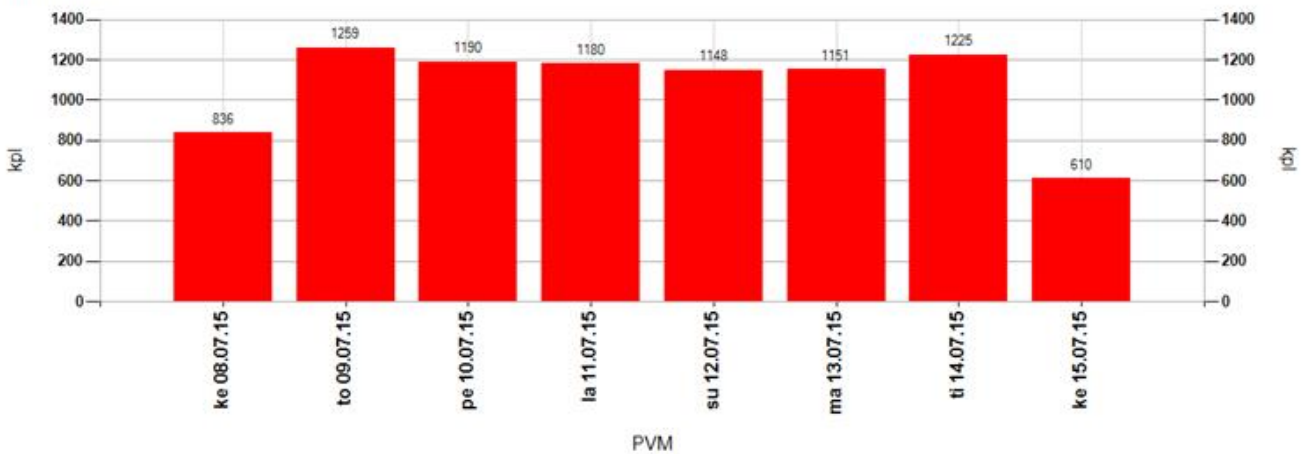
MittausID	250	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitus aika	8.7.2015 12:00:00
Mittautustietoja	Hailuodontie	Nopeusrajoitus	60

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

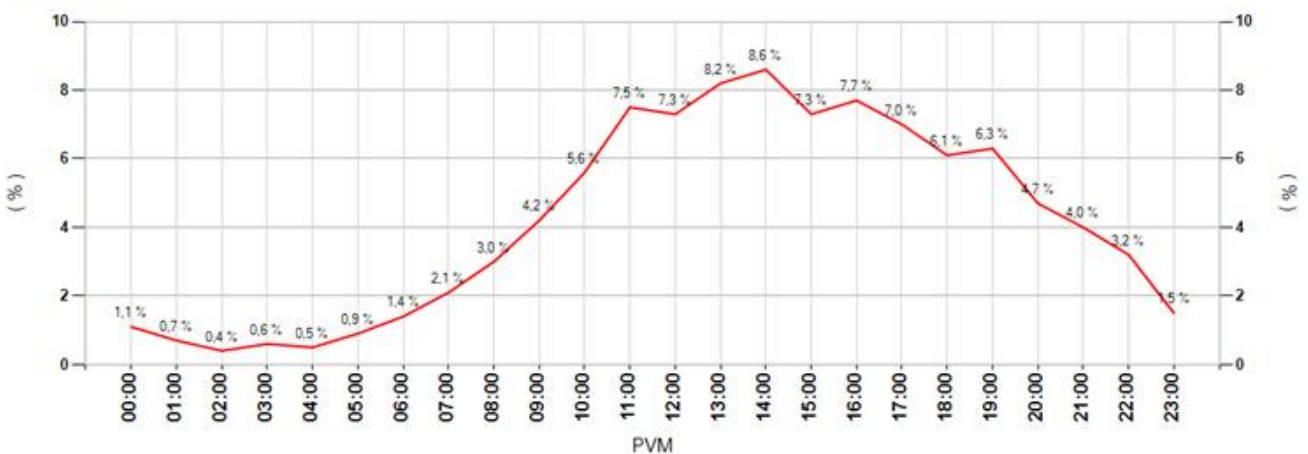
Tunneittain



Päivittäin



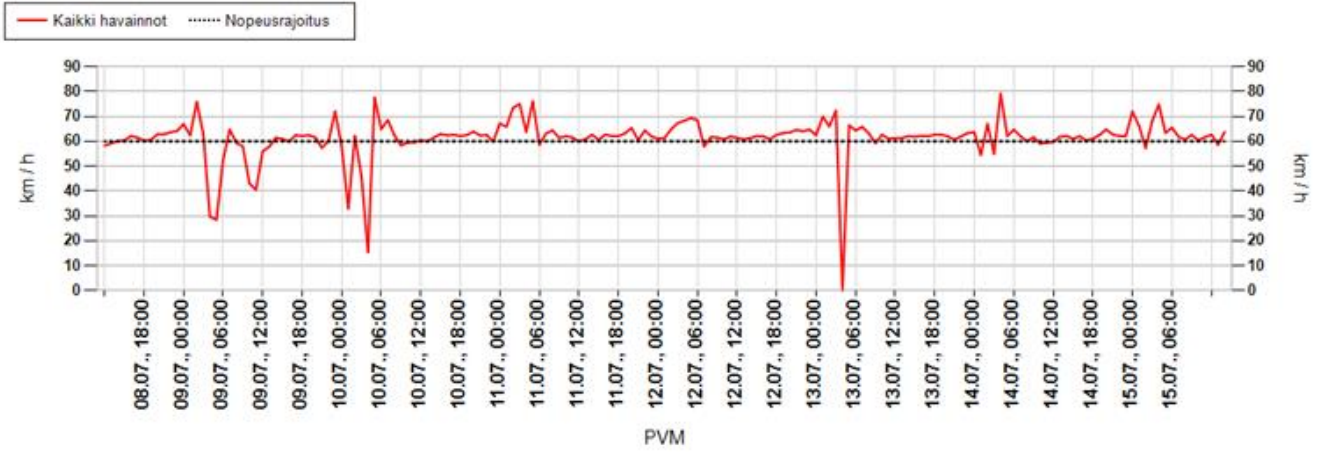
Tuntivaihtelu



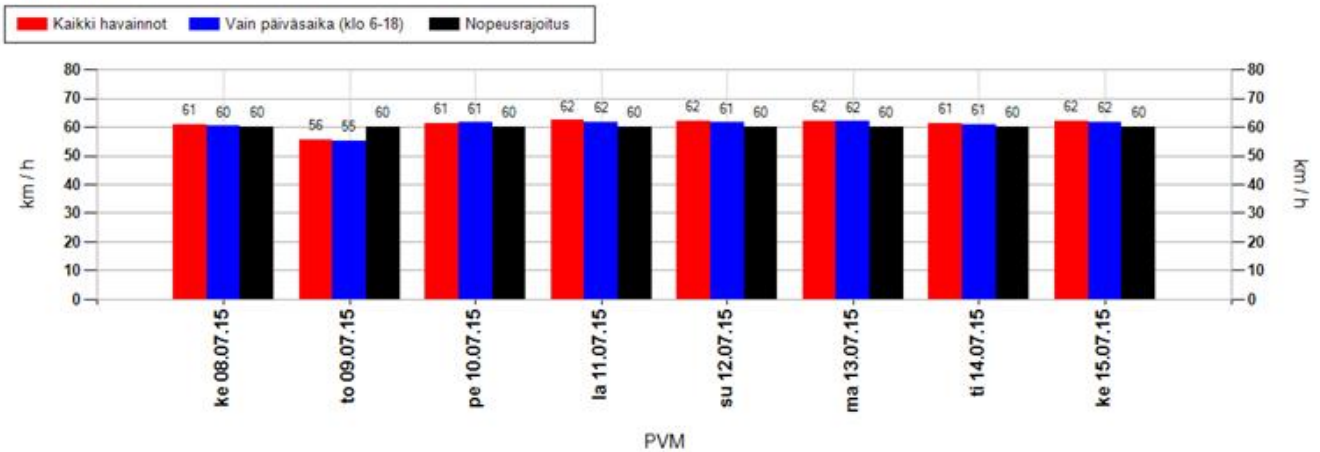
MittausID	250	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Hailuodontie	Nopeusrajoitus	60

Keskinopeudet

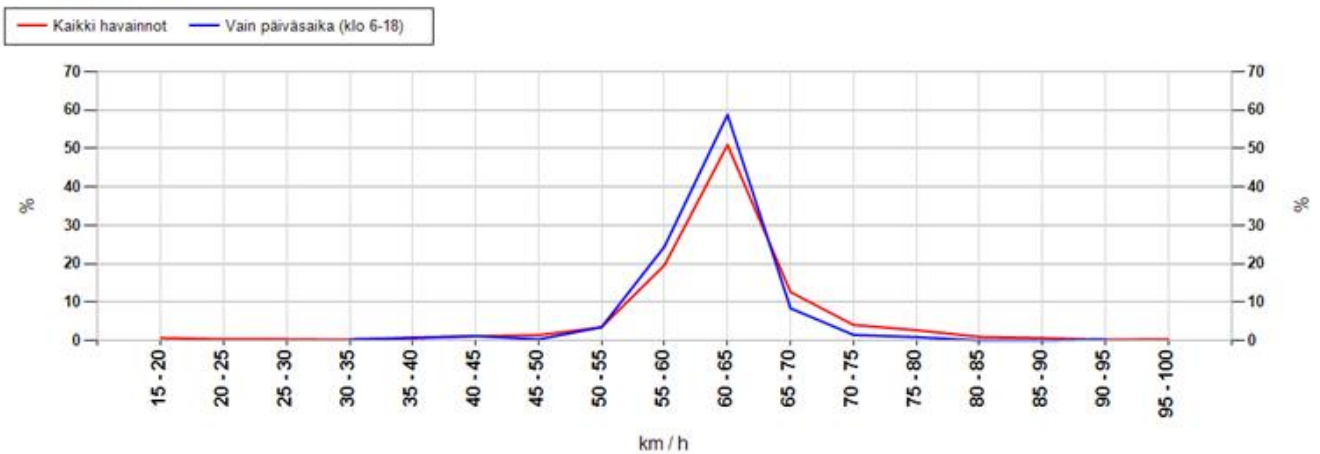
Tunneittain



Päivittäin



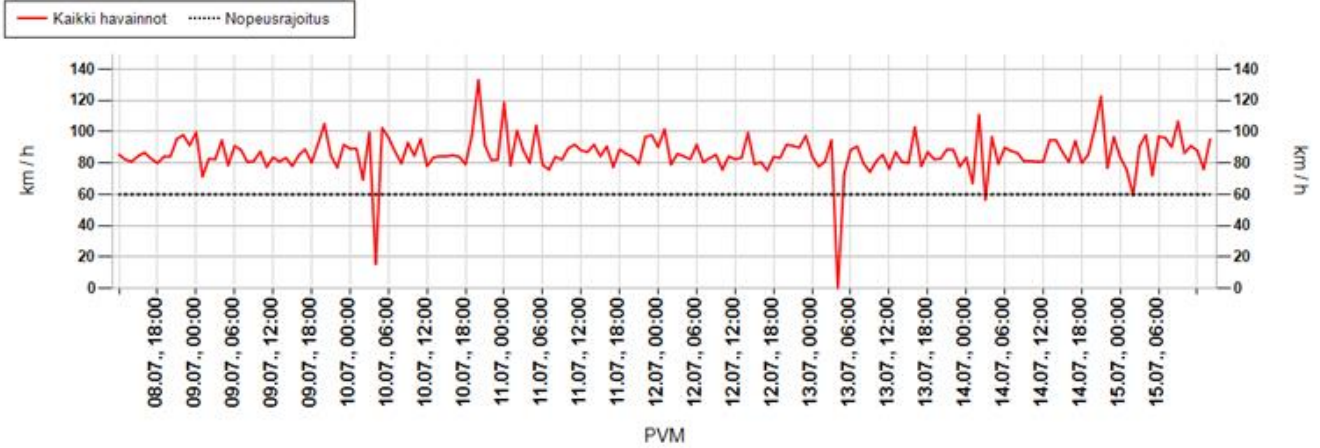
Nopeusjakauma



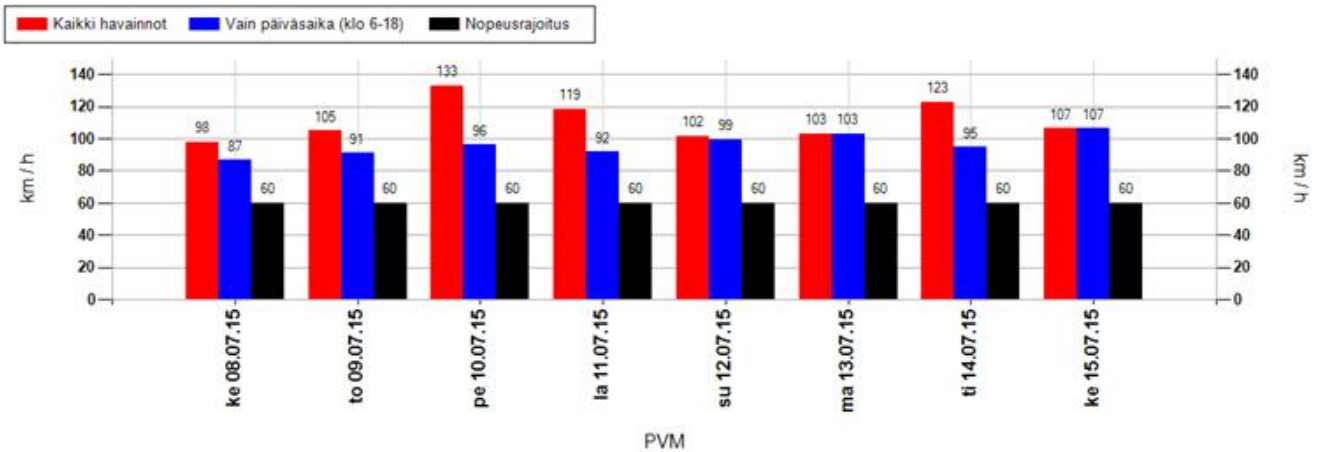
MittausID	250	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 12:00:00
Mittautietoja	Hailuodontie	Nopeusrajoitus	60

Maksiminopeudet

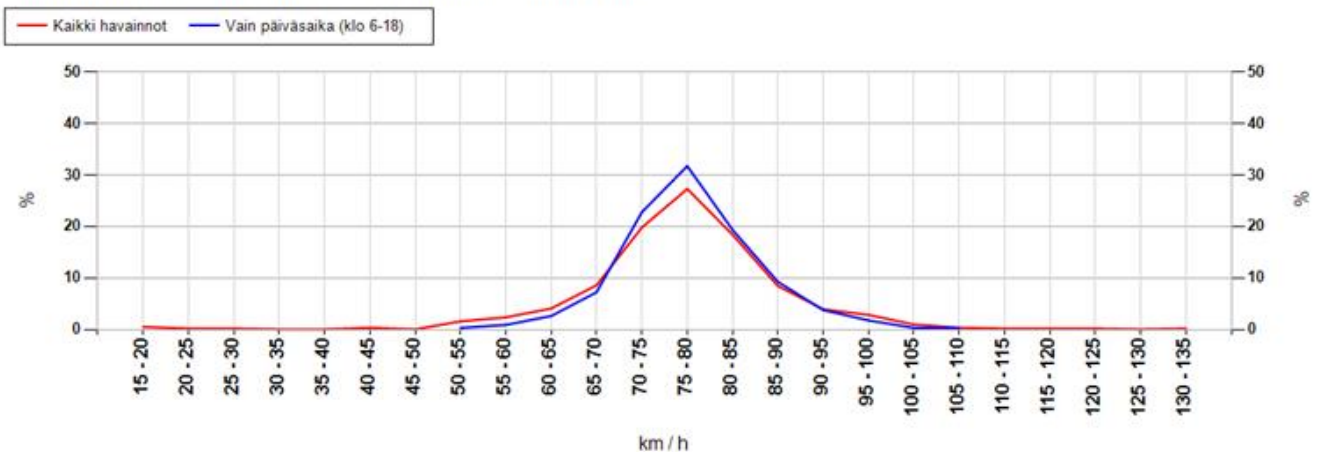
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	250	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Hailuodontie	Nopeusrajoitus	60

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8599	Päivässä keskimäärin	1192
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.07.2015	61	60
09.07.2015	56	55
10.07.2015	61	61
11.07.2015	62	62
12.07.2015	62	61
13.07.2015	62	62
14.07.2015	61	61
15.07.2015	62	62
Keskiarvo	61	60

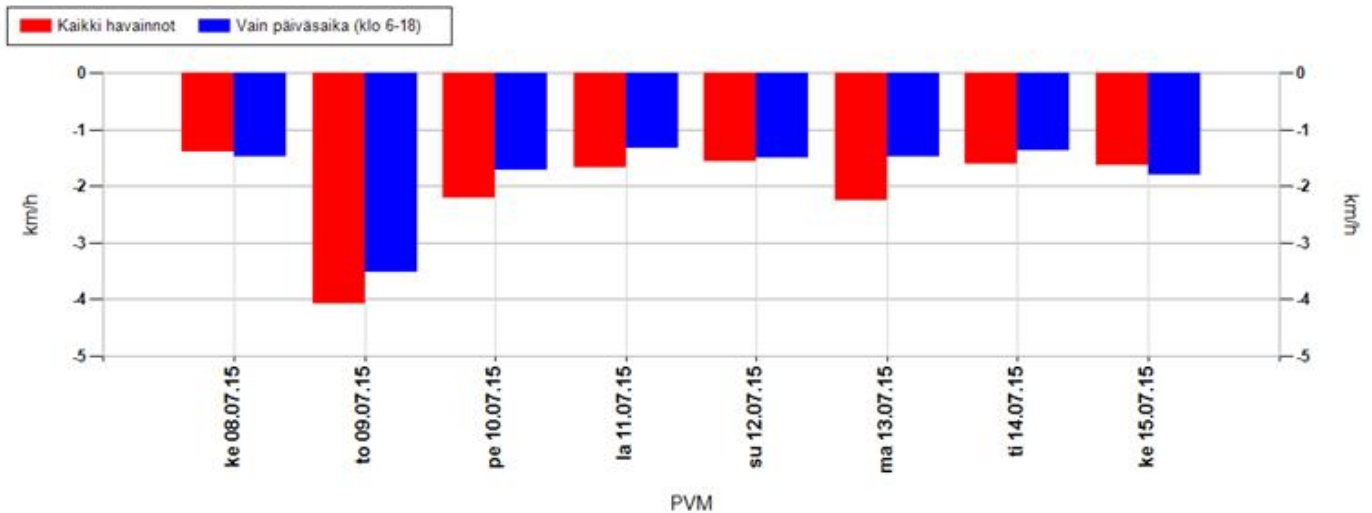
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
08.07.2015	98	87
09.07.2015	105	91
10.07.2015	133	96
11.07.2015	119	92
12.07.2015	102	99
13.07.2015	103	103
14.07.2015	123	95
15.07.2015	106	106
Keskiarvo	111	96

* 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)	-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	250	Suuralue tai kunta	Oulunsalo
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	8.7.2015 12:00:00
Mittaustietoja	Hailuodontie	Nopeusrajoitus	60

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	3	2
21-30	3	3
31-40	4	4
41-50	7	7
51-60	47	49
61-70	84	86
71-80	97	97
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	1	0
41-50	1	0
51-60	5	1
61-70	18	11
71-80	65	65
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	36,9 %	34,9 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	15,9 %	14,5 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	93,9 %	98,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	82,4 %	89 %

* 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%.

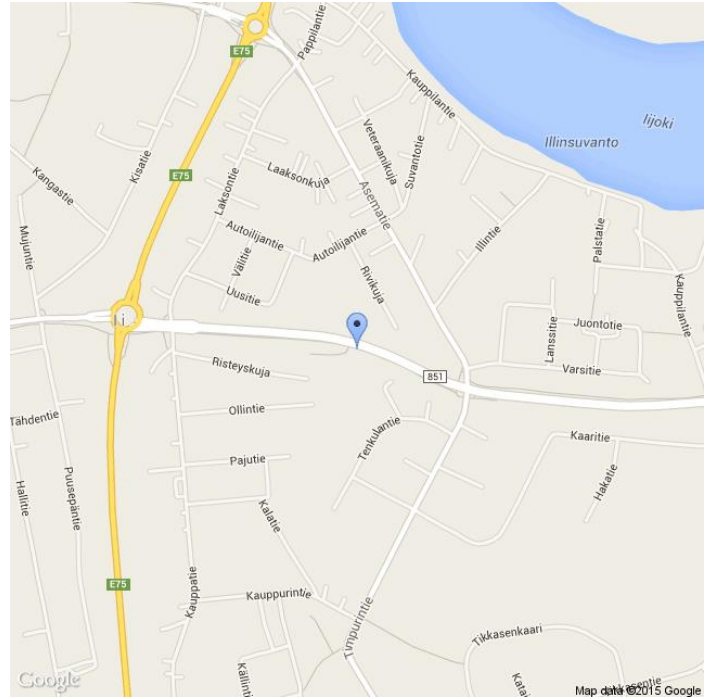
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	285
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	li
Mittaustietoja	Paloasemantien risteys
Aloitus	10.6.2015 14:00:00
Lopetus	17.6.2015 10:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1223
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	70851/801/460 (1,3m)



Kommentit

851/1/410, Asematie

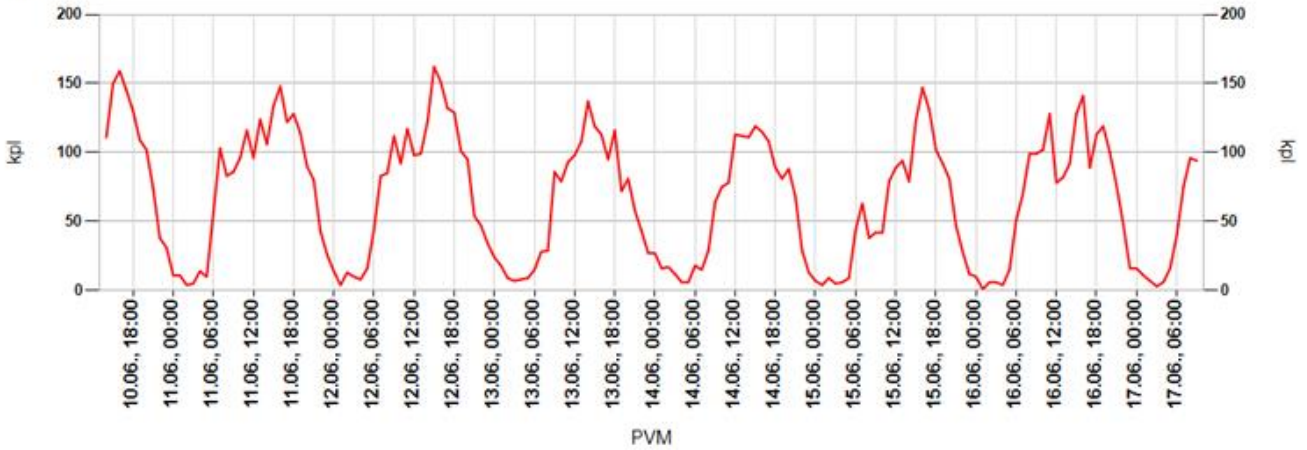
Asennuskuvat



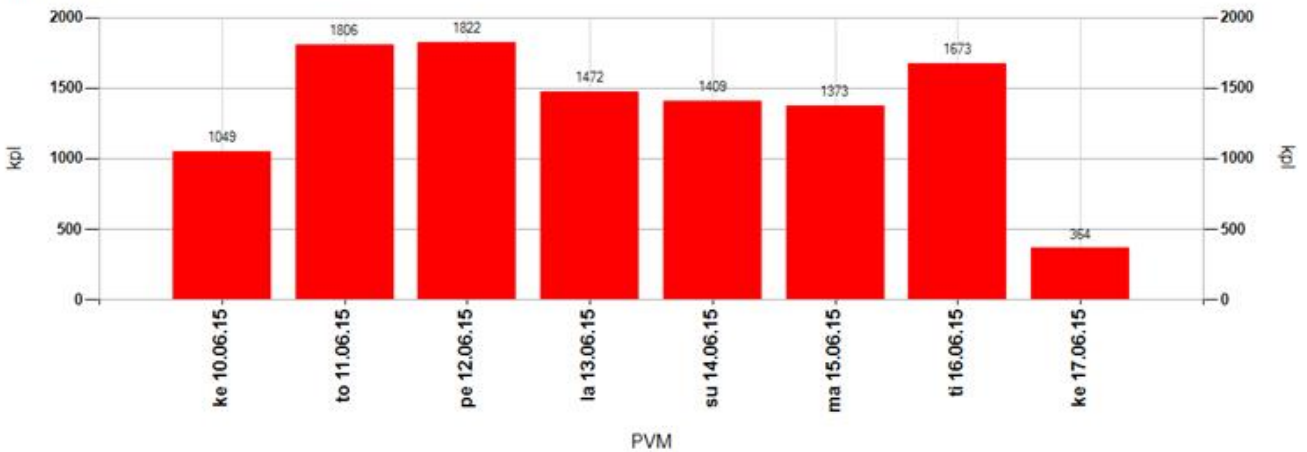
MittausID	285	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittautietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Tunneittain



Päivittäin



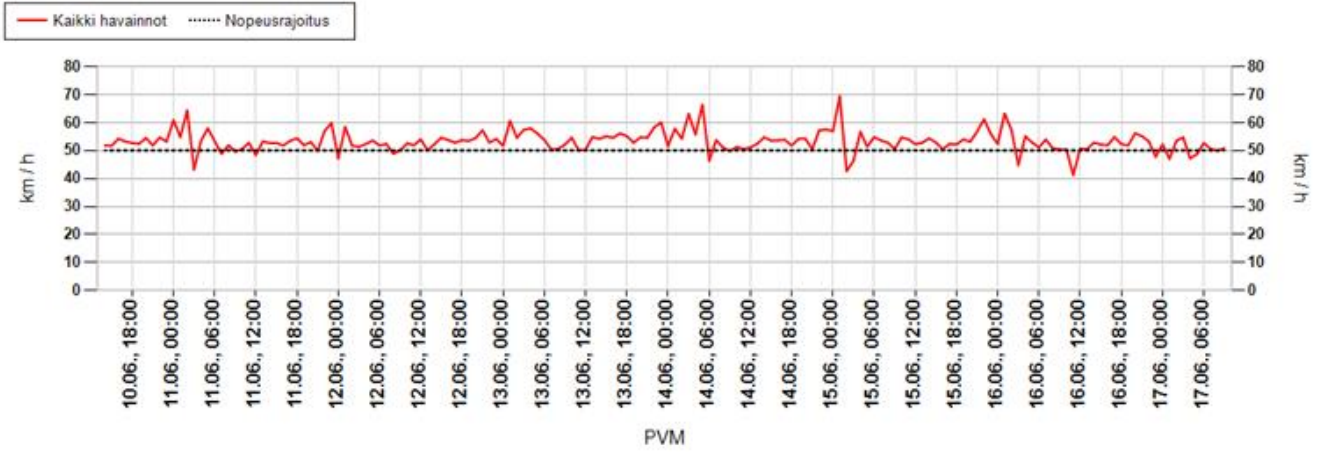
Tuntivaihtelu



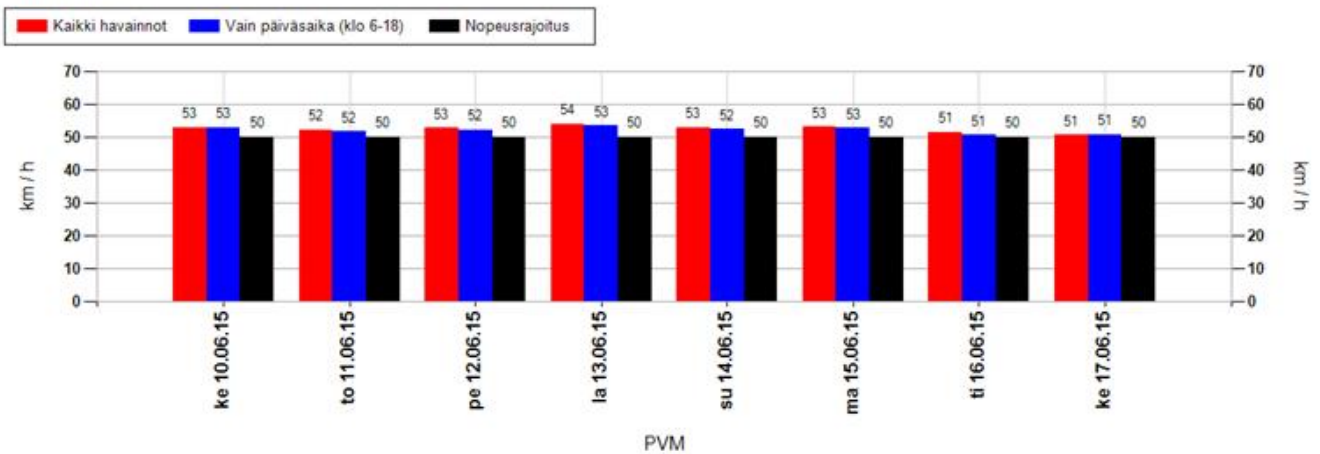
MittausID	285	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittautietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

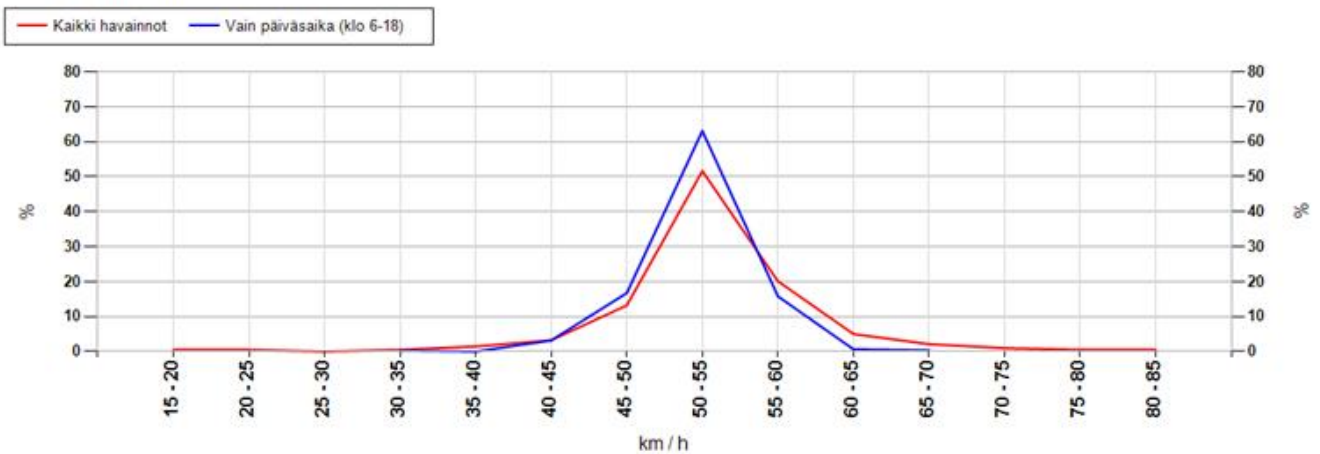
Tunneittain



Päivittäin



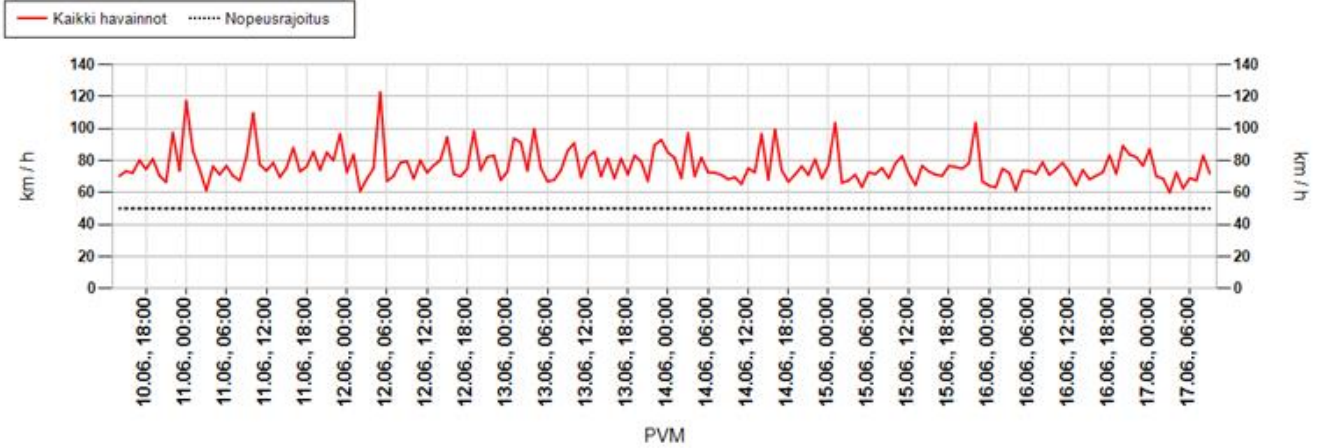
Nopeusjakauma



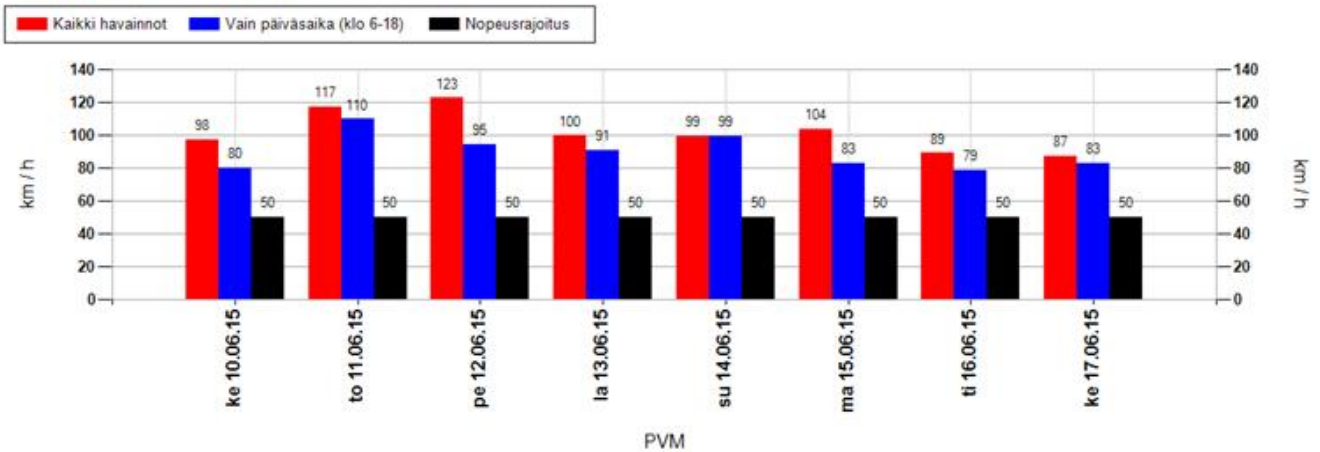
MittausID	285	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittautietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

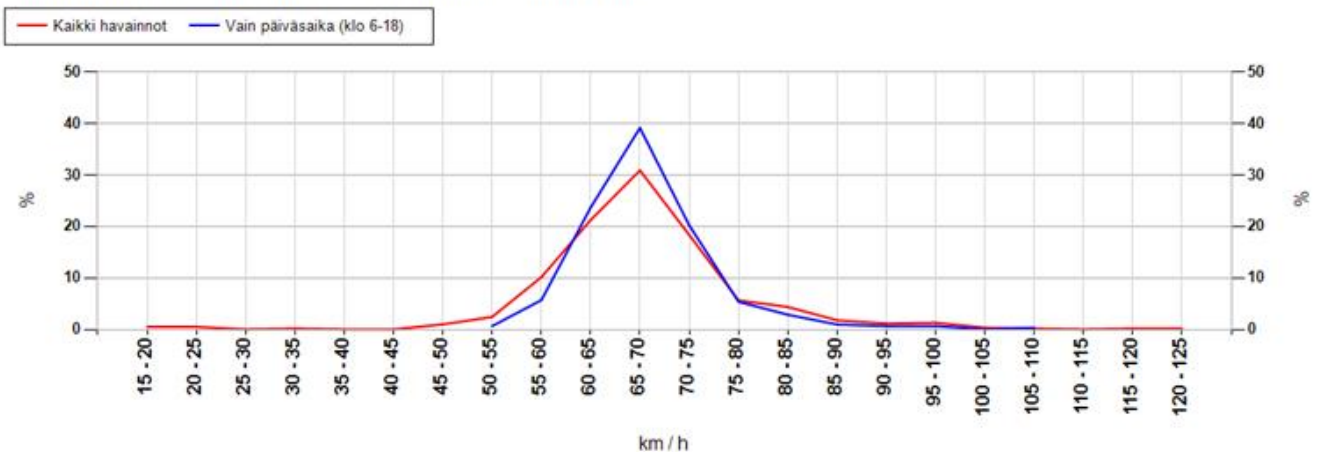
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	285	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	10968	Päivässä keskimäärin	1592
----------------------	-------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.06.2015	53	53
11.06.2015	52	52
12.06.2015	53	52
13.06.2015	54	53
14.06.2015	53	52
15.06.2015	53	53
16.06.2015	51	51
17.06.2015	51	51
Keskiarvo	53	52

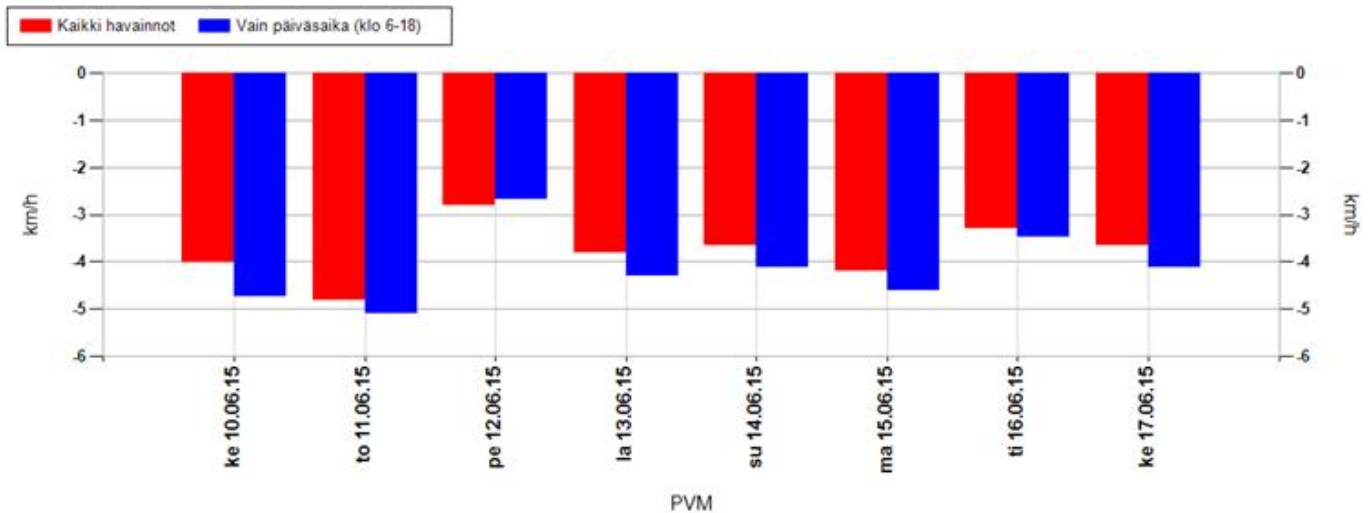
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
10.06.2015	98	80
11.06.2015	117	110
12.06.2015	123	95
13.06.2015	100	91
14.06.2015	99	99
15.06.2015	104	83
16.06.2015	89	79
17.06.2015	87	83
Keskiarvo	102	90

* 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)	-4,1 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	285	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	10.6.2015 14:00:00
Mittaustietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	4	4
21-30	6	6
31-40	7	7
41-50	30	32
51-60	81	83
61-70	97	98
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	0
31-40	1	0
41-50	2	0
51-60	15	6
61-70	67	69
71-80	91	95
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	51,7 %	49,8 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	18,9 %	17,2 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,5 %	99,7 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	85,4 %	93,7 %

* 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%.

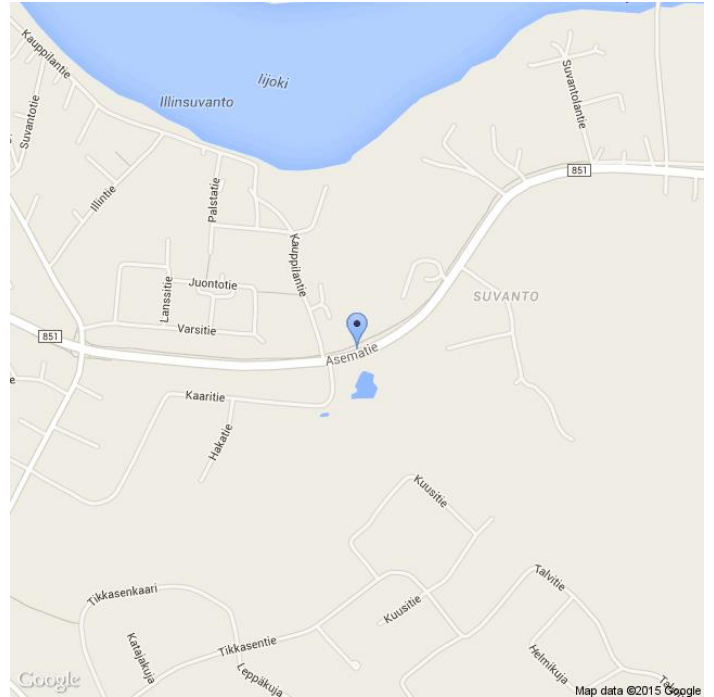
NOPEUSNÄYTÖN PISTEKOHTAINEN MITTAUSRAPORTTI

Mittauskortti

MittausID	286
Projekti	PoPEly
Suuralue / kunta	li
Mittaustietoja	Paloasemantien risteys
Aloituspäivä	4.6.2015 13:00:00
Lopetus	10.6.2015 12:00:00

Asennuskortti

AsennusID	1218
Laite	14SC0874
Omistaja	ELY-keskus
Asennustapa	Normaali
Nopeusrajoitus	50
Lähin tieosoite	851/1/1144 (6,6m)



Kommentit

851/1/1144, Asematie

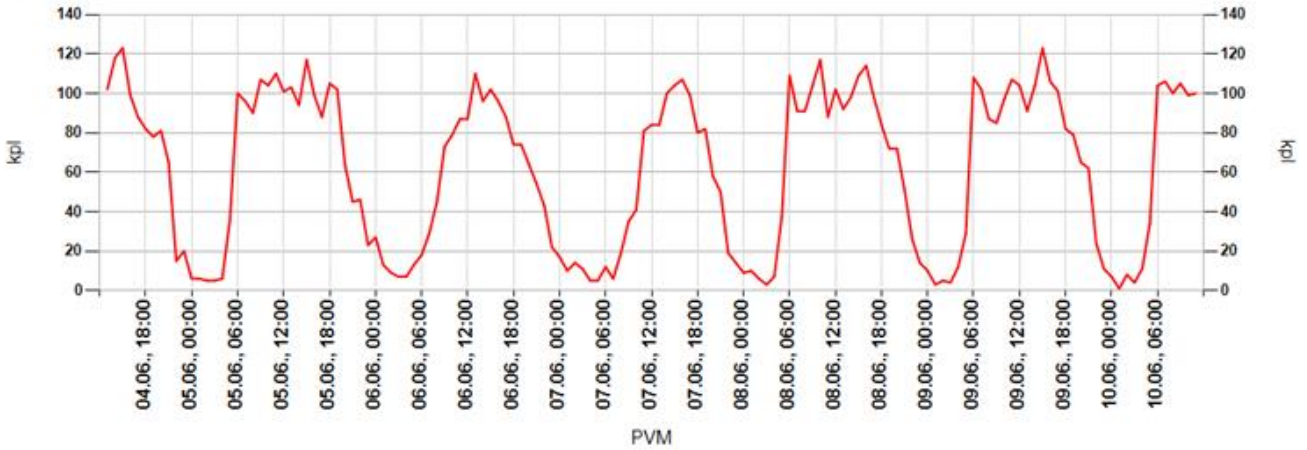
Asennuskuvat



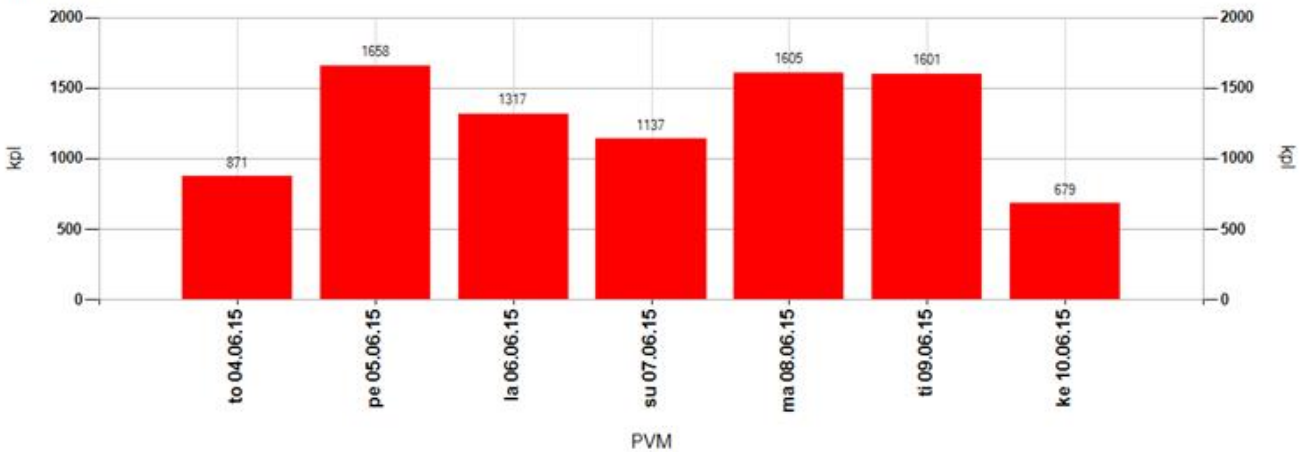
MittausID	286	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittautietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

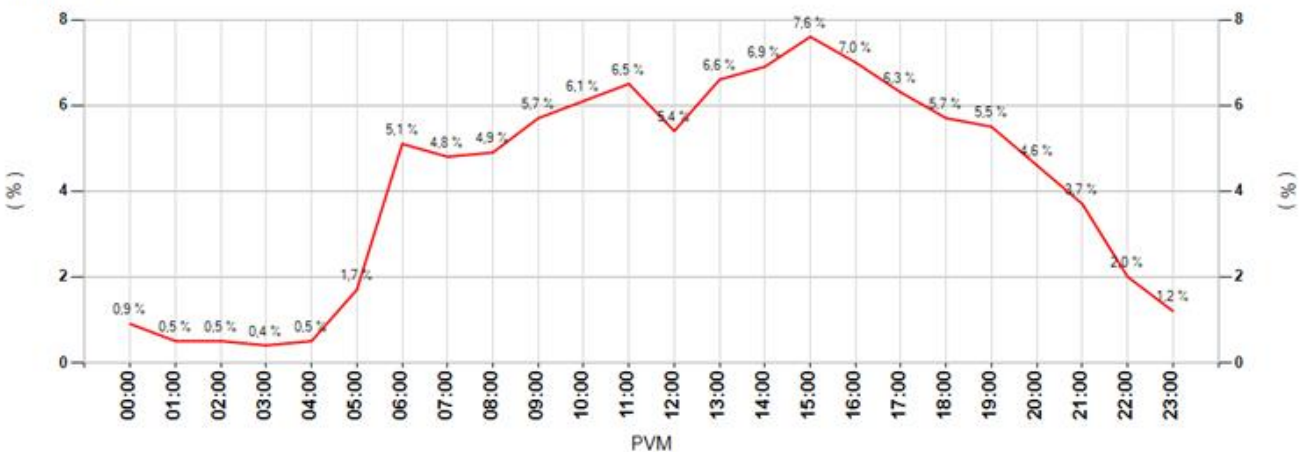
Tunneittain



Päivittäin



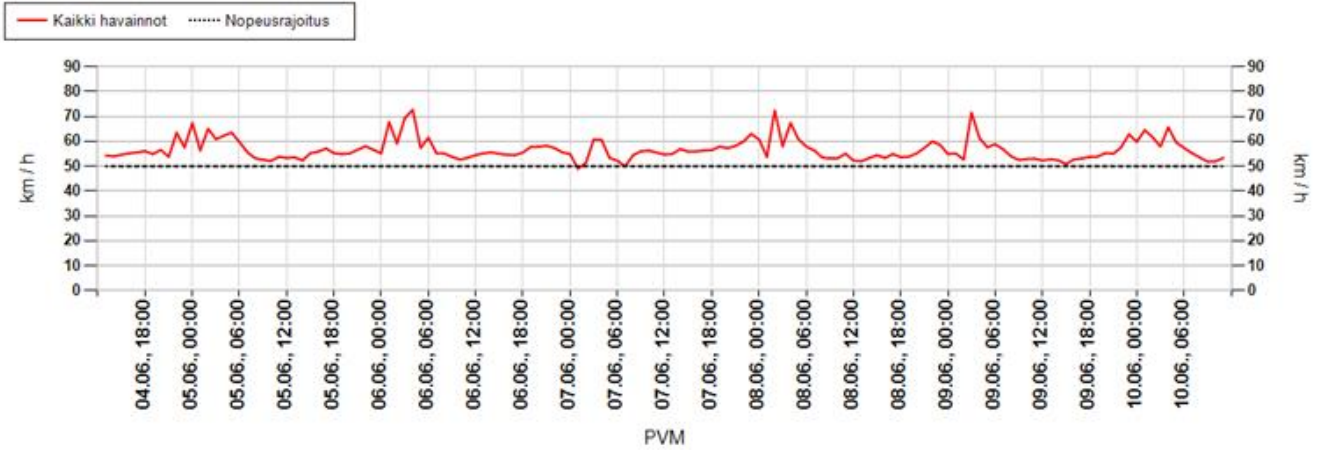
Tuntivaihtelu



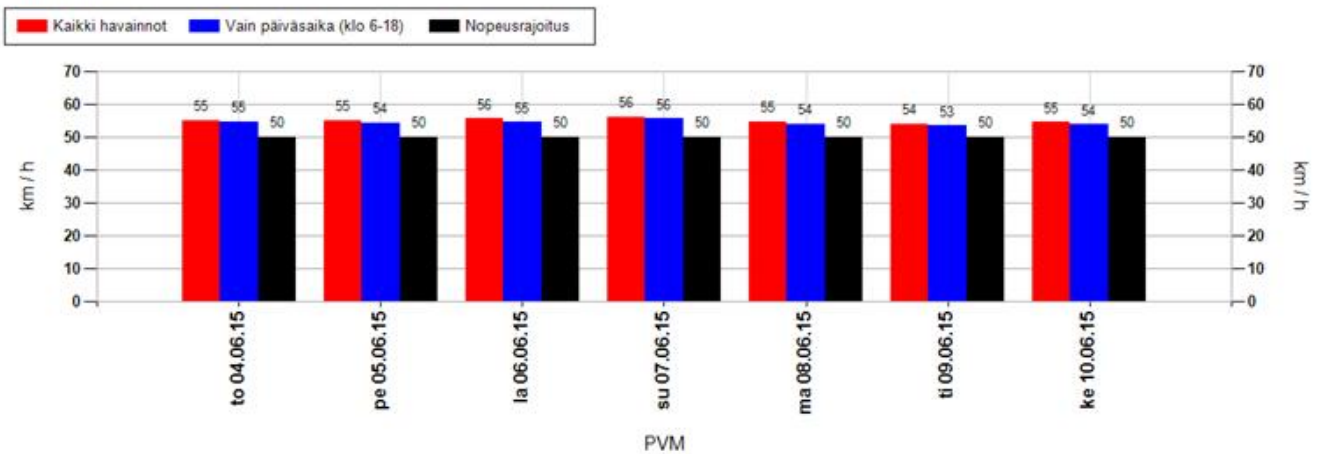
MittausID	286	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittautietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Keskinopeudet

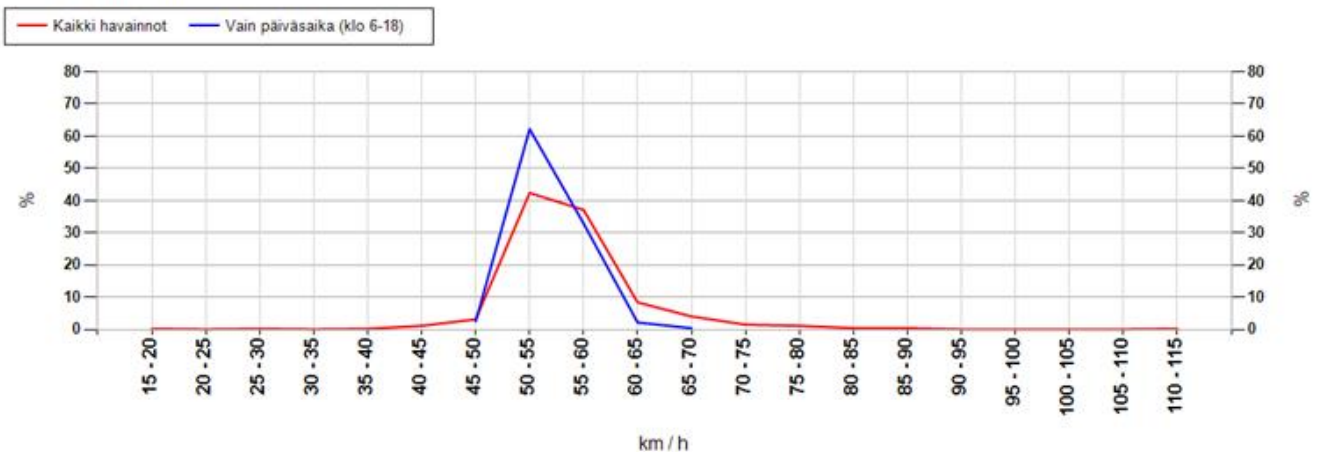
Tunneittain



Päivittäin



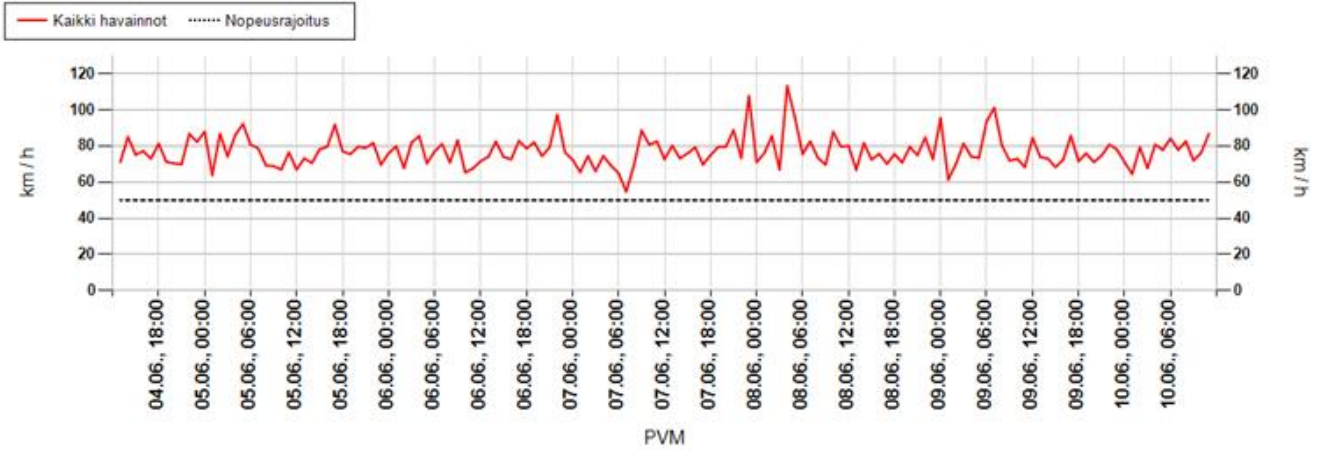
Nopeusjakauma



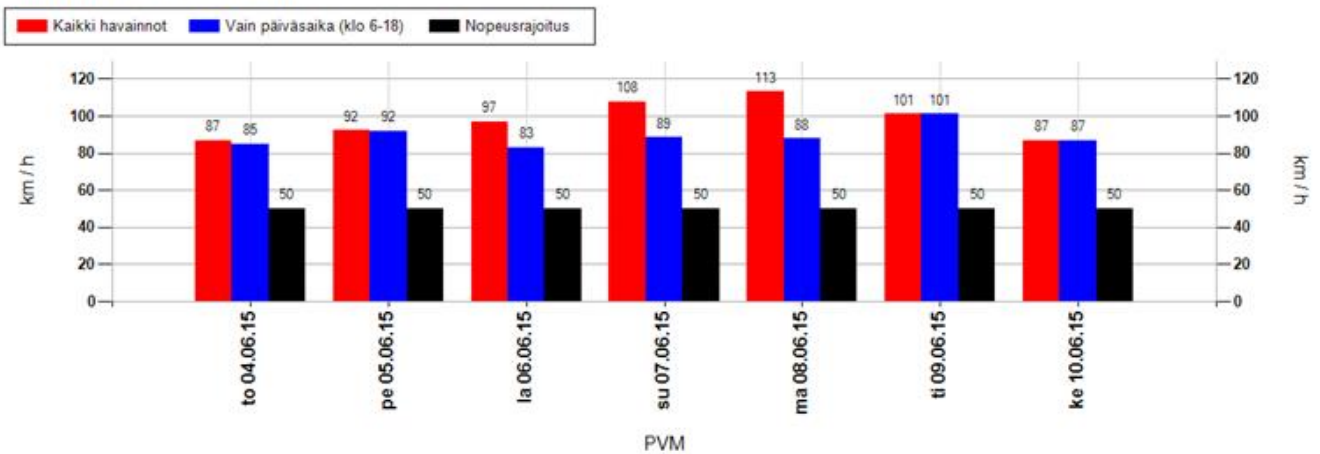
MittausID	286	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittautietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Maksiminopeudet

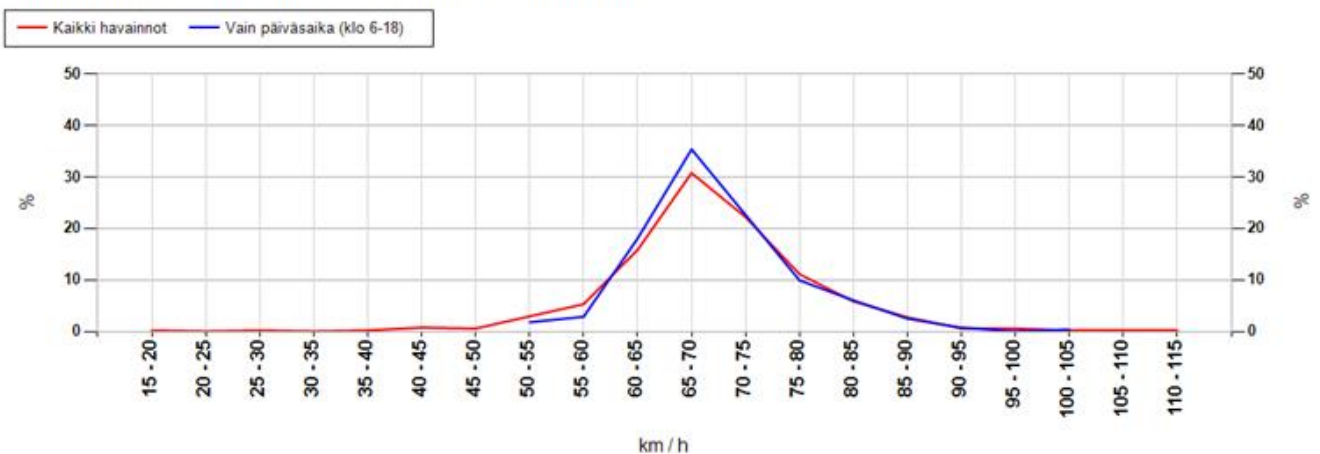
Suurin nopeus tunnin jaksolta



Suurin nopeus päivän aikana



Suurimman nopeuden jakauma 15 minuutin jaksojen perusteella



MittausID	286	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Taulukoidut arvot

Näytön ohittavien liikennemäärä-arvio

Kokonaismäärä	8868	Päivässä keskimäärin	1464
----------------------	------	-----------------------------	------

Vuorokauden keskinopeus (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.06.2015	55	55
05.06.2015	55	54
06.06.2015	56	55
07.06.2015	56	56
08.06.2015	55	54
09.06.2015	54	53
10.06.2015	55	54
Keskiarvo	55	54

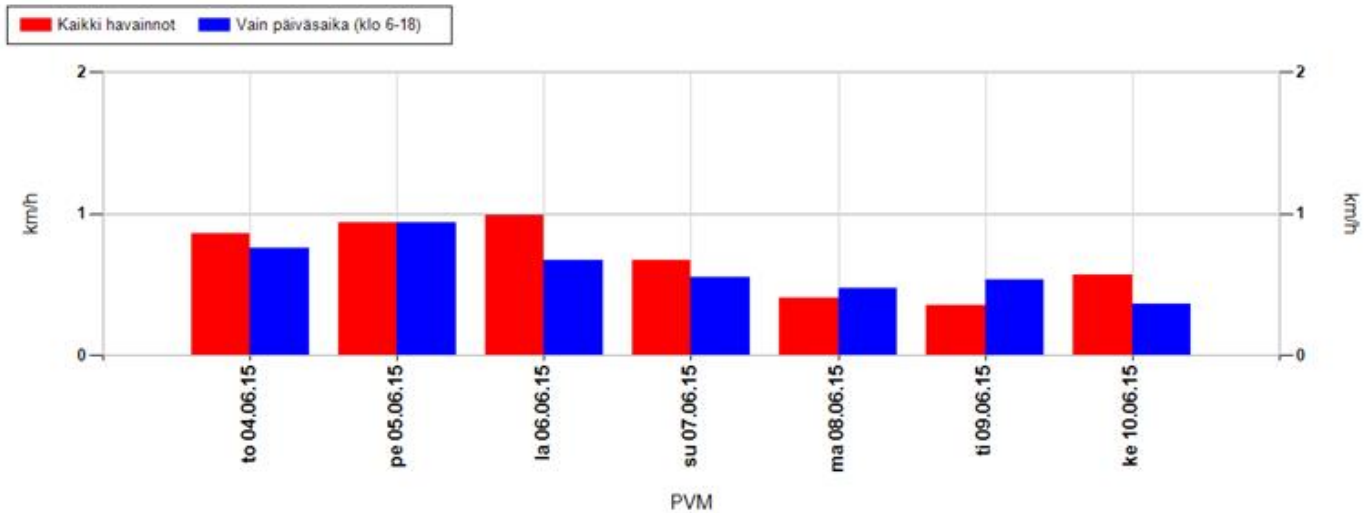
Suurin nopeus vuorokauden aikana (km/h)

Pvm	Kaikki	Päiväsaika *
04.06.2015	87	85
05.06.2015	92	92
06.06.2015	97	83
07.06.2015	108	88
08.06.2015	113	88
09.06.2015	101	101
10.06.2015	87	87
Keskiarvo	98	89

* 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)	0,6 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	286	Suuralue tai kunta	li
Omistaja	ELY-keskus	Aloitusaika	4.6.2015 13:00:00
Mittaustietoja	Paloasemantien ri...	Nopeusrajoitus	50

Jakaumat

Kumulatiivinen nopeusjakauma (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	1	1
31-40	2	2
41-50	26	27
51-60	76	79
61-70	96	97
71-80	99	100
> 80	100	100

Kumulatiivinen maksiminopeusjakauma ** (%)

Nopeus	Kaikki	Päiväsaika *
<= 20	0	0
21-30	0	0
31-40	1	0
41-50	2	0
51-60	10	5
61-70	57	58
71-80	90	90
> 80	100	100

Nopeusrajoituksen ylittävien osuudet

	Kaikki	Päiväsaika *
Yksittäiset havainnot, yli 3 km/h ylitys	56,4 %	53,7 %
Yksittäiset havainnot, yli 10 km/h ylitys	23,9 %	20,9 %
Maksiminopeudet, yli 3 km/h ylitys **	96,2 %	98,6 %
Maksiminopeudet, yli 10 km/h ylitys **	90 %	95,4 %

* 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%.