

Vaasan Paikallisliikenne Oy



Liikennepäällikkö Mika Joki



VAASAN PAIKALLISLIIKENNE
VASA LOKALTRAFIK

bus stop!

- Vaasan Paikallisliikenne Oy – Vasa Lokaltrafik Ab
- Vaasassa paikallisliikennettä harjoittava yritys
- Yksityinen
- Perustettu 1993
- Liikenne kilpailutettu 2013
- Voittaja:
Vaasan paikallisliikenne Oy
- Liikenne alkoi 1.7.2014
- Vuonna 2015 matkustajia 1 063 114
Vuonna 2016 matkustajia 1 197 093
Kasvua 12,6 %
- Linja km noin 1 000 000 km
- Autoja 25





VAASAN PAIKALLISLIIKENNE
VASA LOKALTRAFIK

bus stop!

2017 alkuvuodesta 12 kaasubussia.

Kymmenen 2-akselista ja kaksi telibussia

Kaasusäiliöt (4 x 320 litraa)

Scanian 9-litrainen kaasumoottori 280 hv,

6-vaihteinen ZF EcoLife -automaattivaihteisto.

Scanian etädiagnostiikka ja ajotavan seurantajärjestelmä



Vaasan kaupunki omistaa autot
Huoltosopimus Scanauto
Kaasusta vastaa Vaasan kaupunki





Scania Vaasa kaasubussit ajotapavertailu, valmennetut kuljettajat

Sarake1	Sarake2	Lähtötaso	2017 elokuu	Muutos	Muutos %
Keskinopeus	km/h	23,2	27,8	4,6	20 %
Jarrutukset	kpl/100km	437,4	369,4	-68	-16 %
Voimakkaat jarrutukset	kpl/100km	5,4	3,8	-1,6	-30 %
Joutokäynti	%/käyntiaika	33,1	14,4	-18,7	-56 %
Rullaus	%/ajomatka	15,8	18,9	3,1	20 %
Ylinopeus	%/ajoaika	0,7	0,7	0	0 %
Kulutus	kg/100km	42,2	35,7	-6,5	-15 %

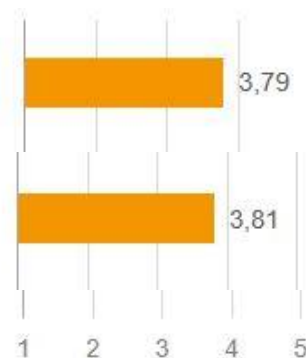
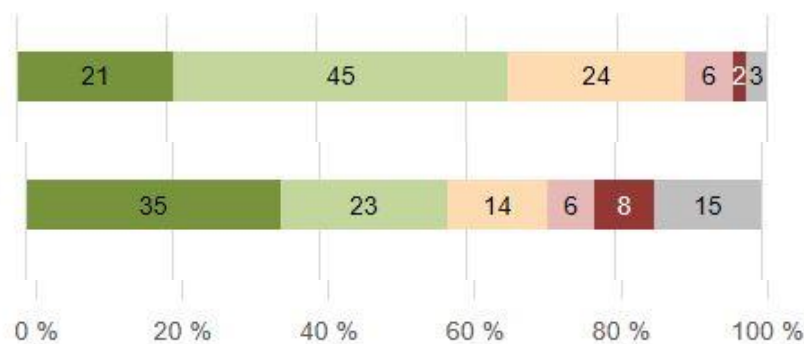
Tiedot: Scania FMS -järjestelmä Laatinut Erno Sirviö 9/2017

Kommentit: Valmennuksen hyödyt näkyvät kiistattomasti ajodatasta. Kehitys on ripeää, tosin kuljettajakohtaiset erot ovat suuria. Joutokäynnin väheneminen on ollut merkittävää, samoin rullauksen kasvu ja jarrutusmäärien väheneminen. Kulutuksen ja keskinopeuden kehitykseen vaikuttavat vuodenaajat, joten vertailu on tehtävä yli vuoden perspektiivillä. Ylinopeus on olematonta jo lähtötasolla.

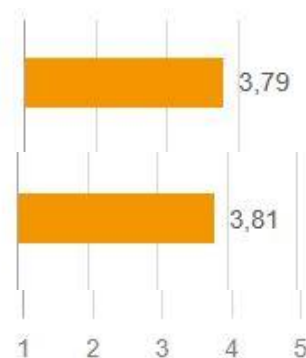
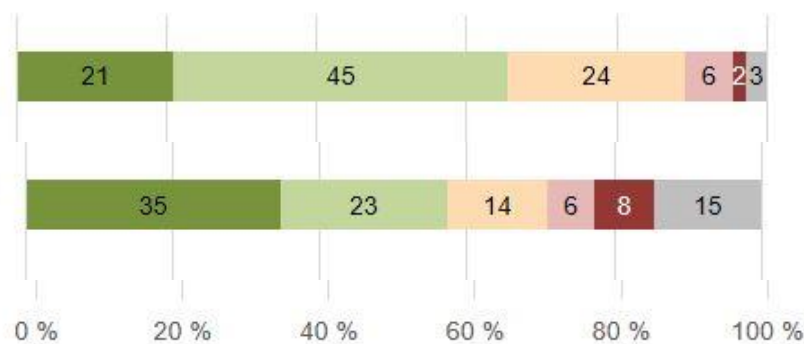
Erno Sirviö, Valmennuspäällikkö, Scania Suomi Oy 7.9.2017



Kuljettajien ajotapa on miellyttävä



Biokaasubussit lisäävät kiinnostustani matkustaa joukkoliikenteessä



5 = erittäin hyvin 4 = melko hyvin 3 = keskinkertaisesti 2 = melko huonosti 1 = erittäin huonosti ei mielipidettä