

Traffic count /
Liiklusloenduse tulemused

Direction / Suund		Traffic volume / Liiklussagedus										Traffic load / Koormus- sagedus
		MR	SA	BV	B2	BR3	PAK+VV	VA2	VR3	VR2+2	AR	
		0	0	0,002	0,72	1,70	0,002	0,75	1,80	2,70	2,00	
Lõige: Viljandi												
Directions total / Suunad kokku: n1 & n12		3	83	2	1	0	22	3	0	0	1	5,02
Directions total / Suunad kokku: n2 & n5		2	828	13	14	0	144	26	16	0	63	184,69
Directions total / Suunad kokku: n3 & n7		1	89	0	0	0	13	2	0	0	1	3,53
Directions total / Suunad kokku		6	1000	15	15	0	179	31	16	0	65	193,24
Ratio per day/ Ööpäeva tegur		0,705	0,705	0,705	0,778	0,778	0,705	0,778	0,778	0,778	0,778	
Average per day / Ööpäeva keskmine		9	1419	21	19	0	254	40	21	0	84	248,43
Ratio per week / Nädalapäeva tegur		0,97	0,97	0,97	1,16	1,16	0,97	1,16	1,16	1,16	1,16	
Average per week/ Nädalapäeva keskm.		9	1456	22	17	0	261	34	18	0	72	214,25
Ratio per month / Kuu tegur		1,03	1,03	1,03	1,16	1,16	1,03	1,16	1,16	1,16	1,16	
2015	AADT / AKÖL	8	1413	21	14	0	253	30	15	0	62	1816
Proгноос aastaks 2035	kasvutegur	1,26	1,26	1,26	1,14	1,14	1,26	1,18	1,18	1,18	1,18	
	AADT / AKÖL	11	1784	27	16	0	319	35	18	0	73	2283
Proгноос aastaks 2040	kasvutegur	1,27	1,27	1,27	1,14	1,14	1,27	1,17	1,17	1,17	1,17	
	AADT / AKÖL	11	1793	27	16	0	321	35	18	0	73	2293

Arvutus parameetrid:

Kuupäev:	03.09.2015		
nädalapäev	neljapäev		
mnt (tiitel) v. analoog:	mnt 52	Tunnitegurid	
grupp:	IV	kogu liiklus	raske liiklus
kellaaeg:	7.00-8.00	0,101	0,090
	8.00-9.00	0,082	0,082
	9.00-10.00	0,064	0,075
	10.00-11.00	0,060	0,110
	11.00-12.00	0,055	0,052
	13.00 - 14.00	0,061	0,067
	14.00 - 15.00	0,061	0,095
	15.00 - 16.00	0,060	0,079
	16.00 - 17.00	0,080	0,064
	17.00 - 18.00	0,080	0,064
	Kokku:	0,704	0,778

Kasutatavad kasvutegurid:

	aasta	SA+PA	BUSS	VA	AR	AKÖL
kasvutegur	2035	1,2627	1,1438	1,1783	1,1783	
kasvutegur	2040	1,2690	1,1381	1,1724	1,1724	

NB! Prognoosi aluseks on Liikluse baasprognoos Eesti Riigimaanteele
aastaks 2040 (T. Metsvahi, Tallinn 2007) - Eesti tugimaantee keskmine prognoos

Koormus-sagedus enam- koormatud sõidurajale		E needed / E vaj
0,55	102	197,0
rajategur	telge/ööp	Mpa
0,55	120	201,7

Ülemineku tegurite arvutus:

ööpäevategur		nädalapäevategur		kuutegur	
summa loetud	1327	kogu liiklus:		kogu liiklus:	
ööpäevategur	0,704	nädalapäevategur	0,99	kuutegur	1,04
ööpäeva keskm.	1885	ööpäeva keskm.	1904	ööpäeva keskm.	1831
raskeliiklus loetud:	142	raskeliiklus:		raskeliiklus:	
ööpäeva keskm.	183	ööpäeva keskm.	157	ööpäeva keskm.	136
SA loetud	1200				
SA arvutatud	1702	SA arvutatud	1747	SA arvutatud	1695

Liikluse arvutamiseks kasutatavad ülemineku tegurid:

raskeliiklus	0,778	raskeliiklus	1,16	raskeliiklus	1,16
sõidukad + VB + PAK	0,705	sõidukad + VB + PAK	0,97	sõidukad + VB + PAK	1,03