

9. LISAD

LISA 1. Ühispeatuste kellaaegade võrdlus

RONGIPEATUS/kellaaeg*	Bussipeatus/kellaaeg	Sagedus	Liini nr	Marsruut	Kommentaar	Ooteaeg**	Abimärkus
PALUPERA	Palupera						
6:31(T)					ükski buss ei jõua hommikusele Tartu-Tallinn suuna rongile		
Tallinnasse	7:15	E-L	25	Puka-Palupera-Elva	Valga rongilt jõuab Elva bussile (Hellenurme-Uderna)	44 min	bussil sama suund rongiga
	8:12	E-L	25	Elva-Palupera-Puka-Valga			
	8:27	E-L	25	Valga-Puka-Palupera-Elva			
10:49(V)	10:21	E-L	25	Elva-Palupera-Puka-Valga	Elva-Palupera-Puka bussilt (Uderna-Hellenurme) jõuab Valga suuna rongile	28 min	
Tallinnast	11:43	E-P	25	Valga-Puka-Palupera-Elva	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Hellenurme-Uderna suuna (Elva) bussile	54 min	bussil sama suund rongiga
	12:36	P	25	Elva-Palupera-Puka-Valga			
	14:56	E-L	25	Elva-Palupera-Puka-Valga			
17:32(T)	16:35	E-P	25	Valga-Puka-Palupera-Elva	Valga-Puka bussilt (Rebastest, Aakrest) jõuab Tartu-Tallinn suuna rongile	57 min	bussipeatused liiga lähedal, et tund aega oodata
Tallinnasse	17:40	E-P	25	Elva-Palupera-Puka-Valga	Valga rongilt jõuab Puka-Valga bussile (Aakre, Rebaste)	8 min	
	17:43	E-P	25	Valga-Puka-Palupera-Elva	Valga rongilt jõuab Elva bussile (Hellenurme-Uderna)	11 min	
	18:35	P	25	Elva-Palupera-Puka-Valga			
	18:35	E-L	25	Elva-Palupera-Puka	Elva bussilt (Uderna-Hellenurme) jõuab Valga suuna rongile	34 min	
19:09(V)					Tartu rongilt tulijatel pole bussiga võimalik edasi sõita		
PUKA	Puka						
6:21(T)	6:15	E-L	25	Puka-Valga	ükski buss ei jõua hommikusele Tartu-Tallinn suuna rongile		
Tallinnasse	6:55	E-L	25	Puka-Elva	Valga rongilt jõuab Elva bussile (Aakre, Rebaste)	34 min	
	7:50	E-L	25	Valga-Puka-Elva			
	8:45	E-L	25	Elva-Puka-Valga			
10:59(V)	10:50	E-L	25	Elva-Puka-Valga	Elva bussilt (Aakre, Rebaste) jõuab Valga suuna rongile	9 min	
Tallinnast	11:14	E-P	25	Valga-Puka-Elva	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Elva bussile (Aakre, Rebaste)	15 min	
	13:00	P	25	Elva-Puka-Valga			
	13:25	E,K,R	37	Valga-Puka-Otepää			
	13:55	T,N,L	34	Valga-Puka-Otepää			
	15:15	E-L	25	Elva-Puka-Valga			
	16:10	E-P	25	Valga-Puka-Elva			
	16:40	E-L	40	Otepää-Puka-Valga	Tartu-Tallinn suuna rongile jõuab Otepääl bussilt	42 min	
17:22(T)	17:17	E-P	25	Valga-Puka-Elva	Tartu-Tallinn suuna rongile jõuab Valga bussilt (Saarelaane, Ruuna)	5 min	
Tallinnasse	18:10	E-P	25	Elva-Puka-Valga	Valga rongilt jõuab Valga bussile (Saarelaane, Ruuna)	38 min	mõnedel b.peatustel mõte?
	19:05	P	25	Elva-Puka-Valga			liin 25 20 min hilisemaks, et tartu rongilt jõuaks
	19:05	E-L	25	Elva-Puka			
	19:10	E-L	25	Valga-Puka	Valga bussilt (Saarelaane, Ruuna) jõuab Valga suuna rongile	9 min	mõnedel b.peatustel mõte?
19:19(V)					Tartu rongilt tulijatel pole bussiga võimalik edasi sõita		
MÄGISTE	Mägiste						
6:14(T)					ükski buss ei jõua hommikusele Tartu-Tallinn suuna rongile		
Tallinnasse	6:21	E-L	25	Puka-Mägiste-Valga	Valga rongilt jõuab Valga bussile (Kuigatsi, Priipalu)	7 min	sama teed tagasi
	6:43	E-L	24	Valga-Keeni-Mägiste-Priipalu-Valga	Valga rongilt jõuab Valga bussile (Kuigatsi, Priipalu, Õruste, Uniküla, Plintsi)	29 min	väljumisaeg 35 min varasemaks, et jõuaks rongile
	7:40	E-L	25	Valga-Mägiste-Puka-Elva			

RONGIPEATUS/kellaaeg*	Bussipeatus/kellaaeg	Sagedus	Liini nr	Marsruut	Kommentaar	Ooteaeg**	Abimärkus
	8:52	E-L	25	Elva-Puka-Mägiste-Valga			
	10:57	E-P	25	Valga-Mägiste-Puka-Elva	Valga bussilt (Sooru, Õruste, Keeni, Pringi) jõuab Valga suuna rongile	7 min	
11:04(V)	11:02	E-L	25	Elva-Puka-Mägiste-Valga	Elva-Puka bussilt (Ruuna, Saarelaane) jõuab Valga suuna rongile	2 min	tegelikult ei jõua 2 minutiga; muuta 10 min varasemaks. Samuti väheneb ooteaeg Viljandi-Tallinn bussile
Tallinnast	13:07	P	25	Elva-Puka-Mägiste-Valga	Tallinn-Tartu rongilt tulijatel pole 1 h jooksul bussiga võimalik edasi sõita		
	13:09	E,K,R	37	Valga-Mägiste-Puka-Otepää			
	13:33	T,N,L	34	Valga-Mägiste-Puka-Otepää			
	15:26	E-L	25	Elva-Puka-Mägiste-Valga			
	16:02	E-P	25	Valga-Mägiste-Puka-Elva			
	16:56	E-L	40	Otepää-Puka-Mägiste-Valga			
17:17(T)	17:08	E-P	25	Valga-Mägiste-Puka-Elva	Valga bussilt (Keeni, Pringi) jõuab Tartu-Tallinn suuna rongile	9 min	
Tallinnasse	18:17	E-P	25	Elva-Puka-Mägiste-Valga	Valga rongilt jõuab Valga bussile (Pringi, Keeni)	60 min	sama teed tagasi
	19:03	E-L	25	Valga-Mägiste-Puka			
	19:15	P	25	Elva-Puka-Mägiste-Valga	Elva-Puka bussilt (Ruuna, Saarelaane) jõuab Valga suuna rongile (P)	9 min	
19:24(V)					Tartu rongilt tulijatel pole bussiga võimalik edasi sõita		
KEENI	Raudtee						
6:06(T)					ükski buss ei jõua hommikusele Tartu-Tallinn suuna rongile		
Tallinnasse	6:22	T,N,L	24	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	Valga rongilt jõuab Priipalu-Valga bussile (Pikaantsu, Palu)	16 min	
	6:32	E,K,R	24	Valga-Keeni-Priipalu-Valga		26 min	
	7:25	E-L	25	Valga-Keeni-Puka-Elva			
	9:12	E-L	25	Elva-Puka-Keeni-Valga			
	10:44	E-P	25	Valga-Keeni-Puka-Elva	Valga bussilt (Õruste, Antsi, Lota) jõuab Valga suuna rongile	29 min	
11:13(V)	11:18	E,K,R	25	Elva-Puka-Keeni-Valga	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Valga bussile (Lota, Antsi, Õruste)	5 min	
Tallinnast	11:28	T,N,R	25	Elva-Puka-Keeni-Valga		15 min	
	12:55	T,N,L	34	Valga-Keeni-Puka-Otepää			
	12:55	E,K,R	37	Valga-Keeni-Puka-Otepää			
	13:21	P	25	Elva-Puka-Keeni-Valga			
	15:50	E-P	25	Valga-Keeni-Puka-Elva			
17:09(T)	17:11	E-L	40	Otepää-Puka-Keeni-Valga	Tartu-Tallinn suuna rongile ei jõua Otepää-Puka bussilt	hilinemine 2 min	liin 40 11 min varasemaks (Keenis 17:00), siis jõuab Tartu rongile 17:09
Tallinnasse	18:15	P	28	Valga-Keeni-Sangaste-Valga	Valga rongilt tulijatel pole 1 h jooksul bussiga võimalik edasi sõita		
	18:21	E-L	28	Valga-Keeni-Sangaste-Valga			
	18:30	E-P	25	Elva-Puka-Keeni-Valga			
	19:25	P	25	Elva-Puka-Keeni-Valga	Elva-Puka bussilt (Palu, Pikaantsu, Keeni) jõuab Valga suuna rongile (P)	8 min	
19:33(V)					Tartu rongilt tulijatel pole bussiga võimalik edasi sõita		
SANGASTE	Tsirguliina						
5:57(T)					ükski buss ei jõua hommikusele Tartu-Tallinn suuna rongile		
Tallinnasse	6:50	E-L	39	Valga-Tsirguliina-Sangaste-Vidrike-Otepää	Valga rongilt jõuab Sangaste-Vidrike-Otepää bussile	53 min	

RONGIPEATUS/kellaaeg*	Bussipeatus/kellaaeg	Sagedus	Liini nr	Marsruut	Kommentaar	Ooteaeg**	Abimärkus
	7:01	E-L	25	Puka-Tsirculiina-Valga			
	7:12	E-L	25	Valga-Tsirculiina-Puka-Elva			
	7:12	P	39	Valga-Tsirculiina-Sangaste-Vidrike-Otepää			
	7:30	E-P	78	Antsla - Valga - Viljandi - Tallinn			
	7:45	E-L	312	Valga - Otepää - Tartu			
	7:50	E-R	8	Priipalu-Tsirculiina-Priipalu			
	8:40	E-L	38	Otepää-Sihva-Sangaste-Tsirculiina-Valga			
	9:08	P	38	Otepää-Sihva-Sangaste-Tsirculiina-Valga			
	9:30	E-L	25	Elva-Puka-Tsirculiina-Valga			
	10:24	E-P	25	Valga-Tsirculiina-Puka-Elva	Valga bussilt (Laatre, Õruste) jõuab Valga suuna rongile	59 min	
	11:20	R,L	312	Tartu - Otepää - Valga			
11:23(V)	11:35	E-L	39	Valga-Tsirculiina-Sangaste-Vidrike-Otepää	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Sangaste-Vidrike-Otepää bussile	62 min	
Tallinnast	13:00	E-P	78	Tallinn-Viljandi-Valga-Antsla			
	13:30	P	35	Valga-Tsirculiina-Sangaste-Sihva-Otepää			
	13:30	E-L	35	Valga-Tsirculiina-Sangaste-Sarapu-Sihva-Otepää			
	13:37	P	25	Elva-Puka-Tsirculiina-Valga			
	14:00	E-L	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Tsirculiina-Valga			
	14:00	R,L,P	312	Valga - Otepää - Tartu			
	15:00	E-R	8	Priipalu-Tsirculiina-Priipalu			
	15:20	E-P	380	Tartu - Otepää - Valga			
	15:30	E-P	78	Antsla - Valga - Viljandi - Tallinn			
	15:36	E-P	25	Valga-Tsirculiina-Puka-Elva			
	15:57	E-L	39	Valga-Tsirculiina-Sangaste-Vidrike-Otepää			
	16:10	E-L	25	Elva-Puka-Tsirculiina-Valga			
	16:41	E-P	25	Valga-Tsirculiina-Puka-Elva			
16:59(T)	16:50	P	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Tsirculiina-Valga	Otepää-Vidrike-Sangaste bussilt jõuab Tartu-Tallinn suuna rongile (P)	9 min	
Tallinnasse	17:20	E-P	312	Tartu - Otepää - Valga			
	18:00	E-L	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Tsirculiina-Valga	Valga rongilt jõuab valga bussile (Sooru, Laane)	61 min	pikk ooteaeg, sama teed tagasi
	18:35	E-L	25	Valga-Tsirculiina-Puka			
	18:45	R,P	312	Valga - Otepää - Tartu			
	18:45	E-L	28	Valga-Keeni-Sangaste-Tsirculiina-Valga			
	18:48	E-P	25	Elva-Puka-Tsirculiina-Valga	Elva-Puka bussilt jõuab Valga suuna rongile	55 min	
19:43(V)							

RONGIPEATUS/kellaaeg*	Bussipeatust/kellaaeg	Sagedus	Liini nr	Marsruut	Kommentaar	Ooteaeg**	Abimärkus
	20:33	E-P	78	Tallinn - Viljandi - Valga - Antsla	Tartu rongilt jõuab Antsla bussile	50 min	
VALGA	Valga bussijaam						
5:44(T) Esimene peatus					Hommikusele Tallinn-Tartu rongile ei jõua ükski buss		
Tallinnasse	7:25	E-L	5	Hargla-Saru-Hargla-Koikküla-Valga-Saru-Hargla	Esimene buss, mis hommikul Valgasse jõuab		
	...						
	11:10	E-L	39	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	Tallinn-Tartu rongilt ei jõua Sangaste-Vidrike-Otepää bussile	hilinemine 24 min	bussiaja ettepoole toomisest ei jõua jälle Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt Sangaste-Vidrike-Otepää bussile
11:34(V) Lõpp-peatus	11:30	P	18	Valga-Lüllemäe-Antsla	Tallinn-Tartu rongilt ei jõua Lüllemäe-Antsla bussile (P)	hilinemine 4 min	liini 18 aega 15 min hilisemaks
Tallinnast	12:00	E,K,R	37	Valga-Puka-Otepää	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Puka-Otepää bussile	26 min	
Riia rong läheb edasi 11:40	12:00	T,N,L	34	Valga-Puka-Otepää	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Puka-Otepää bussile	26 min	
	12:10	E-L	18	Valga-Lüllemäe-Antsla	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Lüllemäe-Antsla bussile	36 min	
	12:10	E,K,N,L	29	Valga-Jõgeveste-Tõrva	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Jõgeveste-Tõrva bussile	36 min	
	12:15	E-P	18	Valga-Vilaski-Antsla	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Vilaski-Antsla bussile	41 min	
	12:20	E-P	78	Valga-Viljandi-Tallinn	Tallinn-Tartu rongilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile	46 min	
	...						
	15:45	E-P	78	Antsla-Valga-Viljandi-Tallinn	Tartu-Tallinn rongile jõuab Antsla bussilt	58 min	
	15:55	E-L	22	Tõrva-Valga	Tartu-Tallinn rongile jõuab Tõrva bussilt	48 min	
Riia rong saabub 16:35	16:30	E-P	291	Pärnu-Kilingi-Nõmme-Tõrva-Valga-Varstu-Võru	Tartu-Tallinn rongile jõuab Pärnu-Kilingi-Nõmme-Tõrva bussilt	17 min	
	16:30	E-L	18	Antsla-Valga Bussijaam	Tartu-Tallinn rongile jõuab Antsla bussilt	17 min	
16:47(T) Esimene peatus	17:10	P	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	Tartu-Tallinn rongile ei jõua Otepää-Vidrike-Sangaste bussilt (P)	hilinemine 23 min	liin 39 30 min varasemaks, siis jõuab Tõrva-Tartu bussile 369 ning Tartu rongile
Tallinnasse	17:10	E-L	35	Otepää-Valga Bussijaam	Tartu-Tallinn rongile ei jõua Otepää bussilt	hilinemine 23 min	ei saa varasemaks panan, ei jõua Otepääl Antsal bussile muidu
	...						
	19:30	P	5	Valga Bussijaam-Hargla	Tartu-Tallinn rongilt ei jõua Hargla bussile (P)	hilinemine 24 min	muuta liin 5 30 min hilisemaks, siis jõuab rongilt, Tartu bussilt ooteaeg pikeneb 40le min-le
19:54(V) Lõpp-peatus	19:35	E-L	36	Valga-Rebasemõisa-Valga			saabumine
	20:05	E-P	78	Tallinn-Viljandi-Valga-Antsla	Tartu rongilt jõuab Antsla bussile	9 min	

* T - Tartu suund
V - valga suund

**välja on toodud
ooteajad alla 1 tunni.

LISA 2. Kaugliinide ja maakonnaliinide kellaaegade võrdlus Otepääl

	KAUGLIINID				MAAKONNALIINID				Kommentaar	Ooteaeg (välja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
O T E P Ä Ä					5:25	71	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	123456			
					6:15	72	Otepää-Elva	12345			
					6:20	71	Otepää-Pangodi-Tartu	12345			
					6:40	73	Otepää-Kääriku	12345			
					7:20	74	Otepää-Neeruti-Otepää	6			lähivalt väike reisirajate arv, 2010.a 40%ne vähenemine
					7:20	73	Kääriku-Kannistiku-Otepää	12345			
					7:30	75	Otepää-Vidrike-Anne-Otepää	25			väljumine
					7:30	72	Elva-Otepää	12345			
					7:40	39	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	123456			
					7:40	71	Tartu-Pangodi-Otepää	123456			
O T E P Ä Ä					7:50	38	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	123456			nr 38 muuta 20 min varasemaks, et jõuaks enne 9-t Valgasse; lähivalt suur reisirajate arv
					7:50	74	Otepää-Neeruti-Otepää	6			
					8:00	76	Otepää-Anne-Antsla	12456			
					8:00	76	Otepää-Antsla	3			2010 reisirajate arv
					8:00	71	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	1234567			2 viimast aastat stabiilne reisirajate arv
					8:00	926	Otepää-Laguja-Elva	12345			
					8:05	39	Valga-Sangaste-Keeni-Vidrike-Otepää	7			
					8:10	38	Otepää-Sihva-Keeni-Sangaste-Valga	7			
	312	Valga-Otepää-Tartu	123456	8:30	8:10	75	Otepää-Vidrike-Anne-Otepää	25	Vidrike-Anne bussilt jõuab Tartu bussile	20 min	saabumine
	330	Antsla-Sangaste-Otepää-Tartu	16	9:15	10:00	73	Otepää-Kääriku	25			ndl päevad erinevad
O T E P Ä Ä					10:05	905	Tartu-Aariku-Pangodi-Otepää	1234567	Tartu-Aariku-Pangodi bussilt jõuab Valga bussile	40 min	
					10:30	906	Otepää-Neeruti-Pangodi-Tartu	1234567			
	312	Tartu-Otepää-Valga	56	10:45	10:50	73	Kääriku-Otepää	25	Kääriku bussilt ei jõua Valga bussile	hilinemine 5 min	Muuta Kääriku bussiaega 15 min varasemaks, siis jõuab Tartu bussile
					11:25	76	Antsla-Otepää	12456			2010 30 %ne reisirajate vähenemine
					11:25	76	Antsla-Otepää	3			2010 reisirajate arv
					11:35	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Kääriku-Otepää	1234567			
					12:10	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Kääriku-Otepää	1234567			
					12:20	905	Tartu-Pangodi-Otepää	1234567			
					12:25	39	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	123456			
					12:30	905	Otepää-Pangodi-Tartu	1234567			
O T E P Ä Ä					13:00	67	Saverna-Otepää	6	Saverna bussilt jõuab Kääriku-Sangaste-Antsla bussile	20 min	
					13:10	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	123456	Tallinn-Tartu bussilt ei jõua Vidrike-Sangaste-Valga bussile	hilinemine 10 min	Muuta Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga bussiaega 20 min hilisemaks, siis jõuab Tallinn-Tartu bussile
	112	Tallinn-Tartu-Otepää-Kääriku-Sangaste-Antsla	1234567	13:20	13:30	71	Otepää-Kääriku-Pangodi-Kambja-Tartu	1234567			sama tee, sama suund liinidel, mk rohkem peatusi
					13:35	72	Otepää-Elva-Tartu	123456	Tallinn-Tartu bussilt jõuab Elva-Tartu (Paluperä tee-Hellenurme) bussile	15 min	
					14:00	37	Valga-Puka-Otepää	135			
					14:00	71	Otepää-Kääriku-Pangodi-Kambja-Tartu	1234567			sama tee, sama suund liinidel, mk rohkem peatusi
					14:00	67	Saverna-Otepää	12			
					14:10	67	Saverna-Otepää	345	Tartu bussile jõuab Saverna bussilt, ainult R	35 min	ndl päevad erinevad
					14:15	35	Valga Bussijaam-Otepää	7			
	312	Valga-Otepää-Tartu	567	14:45	14:30	34	Valga-Puka-Otepää	246			

	KAUGLIINID				MAAKONNALIINID				Kommentaar	Ooteaeg (välja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
O T E P Ä Ä	380	Tartu-Otepää-Valga	1234567	14:45	15:00	67	Otepää-Saverna	123456	Valga ja Tartu bussidelt jõuab Saverna bussile	15 min	
	112	Antsla-Sangaste-Kääriku-Otepää-Tartu-Tallinn	1234567	15:30	15:45	35	Otepää-Valga Bussijaam	123456	Antsla-Sangaste-Kääriku bussilt jõuab Valga bussile	15 min	
					16:00	40	Otepää-Valga Bussijaam	135	Antsla-Sangaste-Kääriku bussilt jõuab Valga bussile	30 min	liin 40 11 min varasemaks (Keemis 17:00), siis jõuab Tartu rongile 17:09; ooteaeg lüheneb 20-le min-ile
					16:10	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	7	Antsla-Sangaste-Kääriku bussilt jõuab Vidrike-Sangaste-Valga bussile	40 min	valgas varasemaks 15 min
O T E P Ä Ä					16:40	908	Tartu-Aarike-Pangodi-Neeruti-Otepää	12345			sama tee, mk rohkem peatusi
	312	Tartu-Otepää-Valga	1234567	16:45	16:45	39	Valga-Sooru Keskus-Vidrike-Otepää	123456			
					16:53	908	Tartu-Aarike-Pangodi- Kammeri-Pangodi-Neeruti-Otepää	67			sama tee, mk rohkem peatusi
					16:55	72	Tartu-Elva-Otepää	123456	Elva (Palupera tee) bussilt ei jõua Valga bussile	hilinemine 10 min	muuta liini 72 aega varasemaks 20 min, siis jõuab Valga bussile 312
O T E P Ä Ä					16:55	905	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	123456			sama tee, mk rohkem peatusi
					16:55	905	Otepää-Pangodi-Kammeri-Tartu	7			sama tee, mk rohkem peatusi
					17:00	75	Otepää-Otepää	25	Tartu bussilt jõuab Truuta-Anne osakond bussile	15 min	Otepää-Truuta-Anne osakond-Otepää väljub
					17:10	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	123456	Tartu bussilt jõuab Vidrike-Sangaste-Valga bussile; Narva-Jõhvi-Mustvee-Tartu bussilt ei jõua Vidrike-Sangaste-Valga bussile	25 min; hilinemine 5 min	ainult R; muuta liini 39 väljumist 15 min hilisemaks, siis jõuab reedeti Tartu bussilt ümbe istuda
O T E P Ä Ä	630	Narva-Jõhvi-Mustvee-Tartu-Otepää	57	17:15	17:15	73	Otepää-Kannistiku-Kääriku	12345	Narva-Jõhvi-Mustvee-Tartu bussilt ei jõua Kääriku bussile	sama saabumis- ja väljumisaeg	ainult R; muuta liini 73 väljumist 10 min hilisemaks, siis jõuab tartu bussilt ümber istuda
					17:20	926	Elva-Laguja-Otepää	12345			
					17:40	75	Otepää-Otepää	25			Otepää-Truuta-Anne osakond-Otepää saabub
					17:45	72	Otepää-Elva	12345	Narva-Jõhvi-Mustvee-Tartu bussilt jõuab Elva (Palupera tee- Hellenurme) bussile (R)	30 min	ainult R
O T E P Ä Ä					18:00	73	Kääriku-Otepää	12345			
					18:00	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	7		40 min	sama tee, mk rohkem peatusi, jõuab Tartu bussile
					18:10	71	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	1234567			
	630	Otepää-Tartu-Mustvee-Jõhvi-Narva	57	18:40	18:30	74	Otepää-Otepää	123456			Otepää-Neeruti lastekodu-Otepää väljumine
O T E P Ä Ä					18:30	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	123456	Tartu-Mustvee-Jõhvi-Narva bussile jõuab Kambja-Pangodi bussilt (R); Kambja-Pangodi bussilt jõuab Sangaste-Antsla bussile (R)	10 min; 45 min	
	330	Tartu-Otepää-Sangaste-Antsla	57	19:15	19:00	74	Otepää-Otepää	123456	Neeruti lastekodu bussilt jõuab Sangaste-Antsla bussile	15 min	Otepää-Neeruti lastekodu-Otepää saabumine
	312	Valga-Otepää-Tartu	57	19:30	19:25	72	Elva-Otepää	12345	Elva (Palupera tee-Hellenurme) bussilt jõuab Tartu bussile (R)	5 min	
					19:35	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	1234			
	312	Tartu-Otepää-Valga	57	21:11	20:05	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	5			
					22:10	71	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	1234567			

LISA 3. Kaugliinide ja maakonnaliinide kellaaegade võrdlus Tõrvas

	KAUGLIINID				MAAKONNALIINID				Kommentaar	Ooteaeg (välja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
T Õ R V A	313	Tõrva-Tartu	123456	5:55	6:30	20	Tõrva-Valga Bussijaam	123456			B, väljumine Holdre-Taagepera-Helme suunal
					6:30	12	Linna küla-Linna küla	12345			väljumine, Tõrva-Ruusa-Soontaga-Jõgeveste-
	376	Tõrva-Valga-Võru	123456	6:55	6:40	32	Tõrva-Helme-Riidaja-Härma-Tõrva	123456			väljumine_a
	70	Valga-Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn	1234567	7:05	7:20	12	Linna küla-Linna küla	12345	Valga bussilt jõuab Helme bussile	15 min	Soontaga-Jõgeveste saabumine, väljumine helmesse
	78	Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	7:30	7:30	26	Valga Bussijaam-Tõrva	6	Viljandi-Tallinn bussile jõuab Soontaga-Jõgeveste (Linna küla) bussilt	10 min	
					7:40	11	Linna küla-Tõrva-Linna küla	12345	Valga bussilt jõuab Linna küla bussile	10 min	väljumine
					7:45	32	Tõrva-Helme-Riidaja-Härma-Tõrva	123456			saabumine_a
					7:50	20	Tõrva-Valga Bussijaam	123456			B, saabumine Holdre-Taagepera-Helme suunal, edasi Hummulu-Jaanikese-Valga
					7:50	20	Valga-Tõrva-Taagepera	123456	Pikasilla-Elva-Tartu bussile jõuab Valga-Hummuli bussilt	25 min	
					7:50	20	Tõrva-Taagepera	7			viiel viimasel aatal vähe reisijaid
T Õ R V A					7:50	11	Linna küla-Tõrva-Linna küla	12345	Pikasilla-Elva-Tartu bussile jõuab Linna külast	25 min	saabumine
					8:00	29	Tõrva-Valga Bussijaam	25			
					8:05	32	Tõrva-Härma-Riidaja-Helme-Tõrva	6			väljumine
	300	Karksi-Nuia-Tõrva-Pikasilla-Elva-Tartu	123456	8:15	8:10	29	Tõrva-Valga Bussijaam	1346	Karksi-Nuia bussilt ei jõua Valga bussile	hilinemine 5 min	muuta liini 29 väljusaega 15 min hilisemaks, siis jõuab Karksi-Nuia bussilt umbes istuda
	78	Antsla-Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	8:30	8:50	20	Taagepera-Valga Bussijaam	1234567	Viljandi-Tallinn bussile jõuab Linna küla bussilt	40 min	saabub Taageperast, läheb edasi Hummulu-Valga; läbivalt suur reisijate arv
	291	Võru-Varstu-Valga-Tõrva-Kilingi-Nõmme-Pärnu	1234567	9:05	9:15	32	Tõrva-Härma-Riidaja-Helme-Tõrva	6	Kilingi-Nõmme-Pärnu bussile jõuab Taagepera bussilt	15 min	saabumine
					9:15	12	Tõrva-Jõgeveste-Tõrva	4	Antsla-Valga bussilt jõuab Jõgeveste bussile (N)	45 min	väljumine
					9:50	12	Tõrva-Jõgeveste-Tõrva	4	Jõgeveste bussilt jõuab Valga bussile (N)	30 min	saabumine
	77	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia-Valga	1234567	10:20	10:50	20	Valga-Tõrva-Taagepera	1234567	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt jõuab Taagepera bussile	30 min	läbivalt suurim reisijate arv
	369	Tartu-Tõrva-Valga	1234567	11:30	11:35	32	Tõrva-Helme-Riidaja-Härma-Tõrva	12357	Tartu bussilt jõuab Helme-Riidaja-Härma bussile	5 min	väljumine_b
T Õ R V A											saabumine_b;
	78	Tallinn-Viljandi-Valga-Antsla	1234567	12:05	12:35	32	Tõrva-Helme-Riidaja-Härma-Tõrva	12357	Helme-Riidaja-Härma bussilt ei jõua Valga-Atsla bussile	hilinemine 30 min	muuta liini 32 väljusaega 35 min varasemaks, siis jõuaks Valga-Antsla bussile 78. Sel juhul ei jõua Tartu bussilt 369 Hele-Riidaja-Härma bussile. Aga bussilt 77 Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia oleks ooteaeg 40 min
	78	Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	12:50	12:50	20	Taagepera-Valga Bussijaam	1234567	Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Hummulu-Valga bussile; Viljandi-Tallinn bussile jõuab Helme-Riidaja-Härma bussilt	45 min; 35 min	saabub Taageperast, läheb edasi Hummulu-Valga
	300	Tartu-Elva-Pikasilla-Tõrva-Karksi-Nuia	123456	12:50	13:00	29	Valga-Jõgeveste-Tõrva	1346	Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn bussile jõuab Helme-Riidaja-Härma bussilt; Tartu-Elva-Pikasilla bussilt jõuab Jõgeveste bussile	25 min; 15 min	
					13:30	29	Tõrva-Valga Bussijaam	4	Tartu-Elva-Pikasilla bussilt jõuab Valga bussile (N)	40 min	
	77	Valga-Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn	1234567	13:40	13:40	29	Tõrva-Valga Bussijaam	123567	Tartu-Elva-Pikasilla bussilt jõuab Valga bussile; Jõgeveste bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile	50 min; 40 min	
					13:50	11	Keskool-Linna küla	12345	Valga bussilt jõuab Linna küla bussile	10 min	
	77	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia-Valga	1234567	14:05	14:00	27	Tõrva-Holdre-Tõrva	123456	Valga bussile jõuab Keskooli bussilt; Valga bussilt jõuab Holdre bussile	15 min; 20 min	väljumine
					14:20	11	Keskool-Linna küla	12345	Valga bussilt jõuab Linna küla bussile; Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt jõuab Linna küla bussile	40 min; 15 min	
					14:55	12	Linna küla-Linna küla	12345	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt jõuab Jõgeveste-Soontaga bussile	50 min	väljumine
T					15:05	23	Valga-Tõrva-Pikasilla-Riidaja-Tõrva	1234567			väljumine, Valgast 10 hilisemaks

	KAUGLIINID					MAAKONNALIINID			Kommentaar	Ooteaeg (välja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
Õ R V A					15:05	27	Tõrva-Holdre-Tõrva	123456	Valga-Varstu-Võru bussile jõuab Holdre bussilt	50 min	saabumine
					15:15	22	Tõrva-Valga	123456			
					15:50	20	Valga Bussijaam-Tõrva	12345			A;saabumine Valgast, edasi Helme-Taagepera
T Õ R V A					15:50	12	Linna küla-Linna küla	12345	Valga-Varstu-Võru bussile jõuab Jõgeveste-Soontaga bussilt; Jõgeveste-Soontaga bussilt jõuab Tartu bussile	5 min; 40 min	saabumine
	291	Pärnu-Kilingi-Nõmme-Tõrva-Valga-Varstu-Võru	1234567	15:55	15:55	20	Valga Bussijaam-Tõrva	6	Pärnu-Kilingi-Nõmme bussilt jõuab Pikasilla-Riidaja bussile; Valga bussilt jõuab Tartu bussile (R)	10 min; 35 min	AA;saabumine Valgast, edasi Helme-Taagepera
	691	Tallinn-Viljandi-Tõrva	7	16:10	16:05	23	Valga-Tõrva-Pikasilla-Riidaja-Tõrva	1234567	Pikasilla-Riidaja bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile; Pikasilla-Riidaja bussilt jõuab Tartu bussile	25 min; 25 mi	ainult P;saabumine Tõrva, valgast 10 min hilisemaks
T Õ R V A	78	Antsla-Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	16:30	16:30	29	Valga-Jõgeveste-Tõrva	12345	Viljandi-Tallinn bussile ei jõua Jõgeveste bussilt	sama saabumis- ja väljumisaeg	muuta liini 29 väljumisaega varasemaks 10 min, siis jõuab kahele bussile ümbe ristuda nr 78 Vilj-Tall ja 320 tartu
	320	Tõrva-Tartu	1234567	16:30	16:50	22	Tõrva-Valga	7	Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Valga bussile (P); Tartu bussile ei jõua Valga-Jõgeveste bussilt	40 min; sama saabumis- ja väljumisaeg	
					16:55	5	Taagepera-Linna Keskus-Tõrva-Riiska	12345	Taagepera bussilt jõuab Valga bussile	25 min	
T Õ R V A					17:10	22	Tõrva-Valga	12345			
					17:15	20	Valga Bussijaam-Tõrva	6			AA;saabumine, Helme-Taageperast
	78	Tallinn-Viljandi-Valga	1234567	17:20	17:20	26	Tõrva-Valga Bussijaam	123456			
T Õ R V A					17:20	12	Linna küla-Tõrva	12345	Valga bussile ei jõua Linna küla bussilt	sama saabumis- ja väljumisaeg	muuta liini 12 väljumisaega 10 min varasemaks, siis jõuab Valga bussile
	690	Tõrva-Viljandi-Türi-Paide-Tallinn	7	17:25	17:25	20	Valga Bussijaam-Tõrva	12345			A;saabumine, Helme-Taageperast
					17:25	5	Riiska-Tõrva-Linna Keskus-Taagepera	12345	Tallinna bussilt jõuab Taagepera bussile	5 min	koolivaheaajal
T Õ R V A	369	Valga-Tõrva-Tartu	1234567	17:40	17:25	5	Riiska-Tõrva-Linna küla-Taagepera	12345	Tallinna bussilt jõuab Taagepera bussile; Tartu bussile jõuab Linna küla bussilt	5 min; 20 min	kooli ajal
					18:00	12	Linna küla-Tõrva	12345	Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn bussile jõuab Linna küla bussilt	40 min	
					18:05	32	Tõrva-Helme-Riidaja-Härma-Tõrva	1234567	Tallinna bussilt jõuab Helme-Riidaja-Härma bussile; Valga bussilt jõuab Helme-Riidaja-Härma bussile	45 min; 25 min	väljumine_c
T Õ R V A	376	Võru-Valga-Tõrva	123456	18:35	18:25	5	Riiska-Tõrva-Linna küla-Taagepera	12345	Valga bussilt jõuab Taagepera bussile; Võru-Valga bussilt jõuab Helme-Riidaja-Härma bussile	45 min; 30 min	
	77	Valga-Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn	1234567	18:40	19:05	32	Tõrva-Helme-Riidaja-Härma-Tõrva	1234567	Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn bussile jõuab Helme-Riidaja-Härma bussilt	35 min	saabumine_c
	78	Tallinn-Viljandi-Valga-Antsla	1234567	19:35	19:50	22	Valga Bussijaam-Tõrva	12345	Valga-Antsla bussile jõuab Helme-Riidaja-Härma bussilt	30 min	
T Õ R V A	70	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia-Valga	1234567	19:50	20:30	22	Valga Bussijaam-Tõrva	12345			
	346	Tartu-Tõrva-Pärnu	1234567	19:50							
	78	Tallinn-Viljandi-Valga	1234567	21:15							

LISA 4. Kaugliinide ja maakonnaliinide kellaaegade võrdlus Valgas

	KAUGLIINID				MAAKONNALIINID				Kommentaar	Ooteaeg (välja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
V A L G A B U S S I J A M V A L G A B U S S I J A M V A L G A					5:50	24	Valga Bussijaam-Valga Bussijaam	246			väljumine
					5:55	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	123456			väljumine1
	319	Valga-Tartu	1234567	6:00	6:00	24	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	135			väljumine
	70	Valga-Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn	1234567	6:30	6:30	18	Valga-Vilaski-Antsla	123456			
					6:30	26	Valga Bussijaam-Tõrva	6			
					6:30	39	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	123456			tiiril 39 30 %ne reisirajate arv 2010
					6:50	39	Valga-Sangaste-Keeni-Vidrike-Otepää	7			
					6:50	25	Valga-Puka-Elva	123456			
	78	Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	7:00	6:55	20	Valga-Tõrva-Taagepera	123456			
					7:10	18	Valga Bussijaam-Antsla	135			
					7:10	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	246			väljumine2
					7:25	5	Hargla-Saru-Hargla-Koikküla-Valga-Saru-Hargla	123456	Hargla-Saru-Koikküla bussilt jõuab Otepää-Tartu bussile; Hargla-Saru-Koikküla bussilt jõuab Võru bussile; Hargla-Saru-Koikküla bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile	5 min; 10 min; 20 min	saabumine Valka, edasi 13.00 lauatehaseni A
	312	Valga-Otepää-Tartu	123456	7:30	7:30	25	Puka-Valga	123456	Puka bussilt jõuab Võru bussile; Puka bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile	5 min; 15 min	
	376	Tõrva-Valga-Võru	123456	7:35	7:40	24	Valga Bussijaam-Valga Bussijaam	246	Õruste-Keeni-Kuigatsi bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile; Õruste-Keeni-Kuigatsi bussilt jõuab Tartu bussile	5 min; 20 min	saabumine Õruste-Keeni-Kuigatsi
	78	Antsla-Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	7:45	7:40	24	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	135	Keeni-Priipalu bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile; Keeni-Priipalu bussilt jõuab Tartu bussile	5 min; 20 min	saabumine
					7:40	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	123456	Rebasemõisa bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile; Rebasemõisa bussilt jõuab Tartu bussile; Rebasemõisa bussilt jõuab Tõrva-Kilingi-Nõmme-Pärnu bussile	5 min; 20 min; 50 min	saabumine1
	319	Valga-Tartu	1234567	8:00	8:00	30	Valga-Vähero-Valga	7	Antsla bussilt jõuab Vähero bussile (P)		väljumine
	291	Võru-Varstu-Valga-Tõrva-Kilingi-Nõmme-Pärnu	1234567	8:30	8:30	20	Tõrva-Valga Bussijaam	123456			
					8:40	18	Antsla-Valga Bussijaam	6			
					8:40	18	Antsla-Inno-Vilaski-Valga	12345			
					9:00	38	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	123456			muuta 20 min varasemaks, et jõuaks enne 9 t; täbavalt suur reisirajate arv
					9:00	29	Tõrva-Valga Bussijaam	25			
					9:00	29	Tõrva-Valga Bussijaam	1346			
					9:30	20	Taagepera-Valga Bussijaam	1234567			täbavalt suur reisirajate arv
					9:30	38	Otepää-Sihva-Keeni-Sangaste-Valga	7			
					9:40	18	Antsla-Valga Bussijaam	135			
					9:40	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	246			saabumine2
	319	Tartu-Valga	123456	9:45	9:50	30	Valga-Vähero-Valga	7			saabumine
					9:57	25	Elva-Puka-Valga	123456			
					10:00	25	Valga-Puka-Elva	1234567	Tartu bussilt jõuab Puka bussile	15 min	
	901	Narva-Jõhvi-Mustvee-Tartu-Valga	567	10:15	10:10	20	Valga-Tõrva-Taagepera	1234567	Tartu bussilt jõuab Tõrva-Taagepera bussile	25 min	täbavalt suurim reisirajate arv
	77	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia-Valga	1234567	10:55	11:10	39	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	123456	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt jõuab Sangaste-Vidrike-Otepää bussile; Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt jõuab Lüllemäe-Antsla bussile	15 min; 35 min	

	KAUGLIINID					MAAKONNALIINID			Kommentaar	Ooteaeg (võlja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
L G A	319	Valga-Tartu	1234567	11:00	11:30	18	Valga-Lüllemäe-Antsla	7			liini 18 aega 15 min hilisemaks, et jõuaks Tartu rongilt selle bussile. See muudab küll Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt tulijatel ooteaja 50-le minutile
	312	Tartu-Otepää-Valga	56	11:40	11:50	25	Elva-Puka-Valga	135	Elva-Puka bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile	30 min	
B U S S I J A M					12:00	37	Valga-Puka-Otepää	135	Tartu-Otepää bussilt jõuab Puka-Otepää bussile (R)	20 min	
					12:00	34	Valga-Puka-Otepää	246	Tartu-Otepää bussilt jõuab Puka-Otepää bussile (L)	20 min	
	369	Tartu-Tõrva-Valga	1234567	12:10	12:10	18	Valga-Lüllemäe-Antsla	123456	Tartu-Otepää bussilt jõuab Lüllemäe-Antsla bussile (R,L); Tartu-Tõrva bussilt ei jõua Lüllemäe-Antsla bussile	30 min; sama saabumis- ja väljumsaeg	Muuta liini 18 väljumsaega 10 min hilisemaks, siis jõuab liinilt 369 ümber istuda. Liinilt 312 pikeneb ooteaeg 40-le min
					12:10	29	Valga-Jõgeveste-Tõrva	1346	Tartu-Otepää bussilt jõuab Jõgeveste-Tõrva bussile (L); Tartu-Tõrva bussilt ei jõua Jõgeveste bussile	30 min; sama saabumis- ja väljumsaeg	Muuta liini 29 väljumsaega 10 min hilisemaks, siis jõuab liinilt 369 ümber istuda. Liinilt 312 pikeneb ooteaeg 40-le min. Ooteajad Tõrvas muutuvad 30 min võrra
V A L G A	78	Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	12:20	12:15	18	Valga-Vilaski-Antsla	1234567	Tartu-Otepää bussilt jõuab Vilaski-Antsla bussile (R,L); Tartu-Tõrva bussilt jõuab Vilaski-Antsla bussile	35 min; 5 min	
	78	Tallinn-Viljandi-Valga-Antsla	1234567	12:40	12:50	5	Hargla-Saru-Hargla-Koikküla-Valga-Saru-Hargla	7	Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn bussile jõuab Hargla-Saru-Hargla-Koikküla bussilt (P)	10 min	saabumine Valka, edasi 13:15 lauatehaseni C
B U S S I J A M	77	Valga-Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn	1234567	13:00	13:00	5	Valga Bussijaam-Saru Lauatehas	123456	Tartu-Tõrva bussilt jõuab Saru Lauatehase bussile; Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Saru Lauatehase bussile	50 min; 20 min	A
					13:10	35	Valga Bussijaam-Otepää	7	Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Otepää bussile	30 min	
					13:15	5	Valga Bussijaam-Hargla	7	Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Hargla bussile	35 min	C
					13:30	20	Taagepera-Valga Bussijaam	1234567	Taagepera bussilt jõuab Otepää-Tartu bussile	15 min	
	312	Valga-Otepää-Tartu	567	13:45	13:55	25	Elva-Puka-Valga	7			
V A L G A	319	Tartu-Valga	1234567	14:15	14:10	23	Valga-Tõrva-Pikasilla-Riidaja-Tõrva	1234567	Tartu bussilt ei jõua Tõrva-Pikasilla-Riidaja bussile	hilinemine 5 min	liin 23 hilisemaks 15 min, siis jõuab Tartu bussilt 319
					14:20	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	123456	Otepää-Vidrike-Sangaste bussilt jõuab Tartu bussile	40 min	liin 39 hilisemaks 20 min, et Otepääl jõuaks ümber istuda
					14:30	29	Tõrva-Valga Bussijaam	4	Tõrva bussilt jõuab Tartu bussile (N)	30 min	
					14:30	29	Tõrva-Valga Bussijaam	123567	Tõrva bussilt jõuab Tartu bussile	30 min	
B U S S I J A M	77	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia-Valga	1234567	14:40	14:40	18	Antsla-Valga Bussijaam	7	Antsla bussilt jõuab Tartu bussile (P)	20 min	
	319	Valga-Tartu	1234567	15:00	15:00	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	7	Tartu bussilt jõuab Rebasemõisa bussile (P); Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia bussilt jõuab Rebasemõisa bussile	45 min; 20 min	väljumine 3; väljumine 10 varasemaks, et ringi lõpus saabumisel Valka jõuaks Tartu bussile. Ooteajad muutuvad lühemaks
					15:05	18	Antsla-Valga Bussijaam	1234567			
					15:10	20	Valga Bussijaam-Tõrva	12345	Tartu bussilt jõuab Tõrva bussile	55 min	
					15:10	20	Valga Bussijaam-Tõrva	6	Tartu bussilt jõuab Tõrva bussile (L)	55 min	
					15:15	25	Valga-Puka-Elva	1234567			
V A L G A					15:15	5	Saru Lauatehas-Valga Bussijaam	123456	Saru Lauatehase bussilt jõuab Viljandi-Tallinn bussile; Saru Lauatehase bussilt jõuab Tartu-Mustvee-Jõhvi-Narva bussile (R,L)	30 min; 45 min	saabumine Valka, tagasi Harglasse 18:15 B
					15:30	39	Valga-Sooru Keskus-Vidrike-Otepää	123456			
					15:30	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	135			väljumine 4
B U S S I J A	380	Tartu-Otepää-Valga	1234567	15:40	15:40	29	Valga-Jõgeveste-Tõrva	12345	Tartu-Otepää bussilt ei jõua Jõgeveste-Tõrva bussile	sama saabumis- ja väljumsaeg	10 mi n varasemaks tõrvas, seal saab 2le bussile ümber istuda, siin siis hilinemine 10 min
	78	Antsla-Valga-Viljandi-Tallinn	1234567	15:45	15:55	22	Tõrva-Valga	123456	Tõrva bussilt jõuab Tartu-Mustvee-Jõhvi-Narva bussile; Tõrva bussilt jõuab Varstu-Võru bussile	5 min; 35 min	
	901	Valga-Tartu-Mustvee-Jõhvi-Narva	567	16:00	16:20	25	Valga-Puka-Elva	1234567	Tartu-Otepää bussilt jõuab Puka-Elva bussile; Antsla bussilt jõuab Puka-Elva bussile	40 min; 35 min	

	KAUGLIINID					MAAKONNALIINID			Kommentaar	Ooteaeg (välja on toodud ooteajad alla 1 tunni)	Abimärkus
	Liini nr	Marsruut	Sagedus	Kellaaeg	Kellaaeg	Liini nr	Marsruut	Sagedus			
A M V A L G A B U S S I J A M	291	Põrnu-Kilingi-Nõmme-Tõrva-Valga-Varstu-Võru	1234567	16:30	16:30	18	Antsla-Valga Bussijaam	123456	Antsla bussilt ei jõua Varstu-Võru bussile; Antsla bussilt jõuab Tõrva-Tartu bussile	sama saabumis- ja väljumisaeg; 30 min	liin 18 10 min varasemaks, et jõuaks liinile 291 Varstu-Võru; ooteaeg Tõrva-Tartu bussiga pikeneb 40-le min-le
					16:35	25	Elva-Puka-Valga	123456	Elva-Puka bussilt ei jõua Varstu-Võru bussile; Elva-Puka bussilt jõuab Tõrva-Tartu bussile	hilinemine 5 min; 25 min	liin 25 15 min varasemaks, siis jõuab Varstu- Võru bussile 291; ooteaeg Tõrva-Tartu bussile pikeneb 40-le min-le
					16:50	18	Valga-Vilaski-Antsla	123456			
	369	Valga-Tõrva-Tartu	1234567	17:00	17:10	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	7	Otepää-Vidrike-Sangaste bussilt ei jõua Tõrva-Tartu bussile; Otepää-Vidrike-Sangaste bussilt jõuab Tartu bussile (P)	hilinemine 10 min; 20 min	liin 39 30 min varasemaks, siis jõuab Tõrva- Tartu bussile 369 ning Tartu rongile. Ooteaeg Tartu bussile pikeneb 50-le minutile
					17:10	35	Otepää-Valga Bussijaam	123456	Otepää bussilt ei jõua Tõrva-Tartu bussile; Otepää bussilt jõuab Tartu bussile; Otepää bussilt jõuab Tõrva bussile	hilinemine 10 min; 20 min; 30 min	liin 35 15 min varasemaks, siis jõuab Tõrva- Tartu bussile-ei saa panna, siis ei jõua Otepääli Antsla bussilt liinile 35
					17:25	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	135	Rebasemõisa bussilt jõuab Tartu bussile; Rebasemõisa bussilt jõuab Tõrva bussile	5 min; 15 min	saabumine4
	381	Valga-Tartu	1234567	17:30	17:30	22	Tõrva-Valga	7	Tõrva bussilt ei jõua Tartu bussile (P)	sama saabumis- ja väljumisaeg	liin 22 10 min varasemaks, siis jõuab Tartu bussile
	376	Võru-Valga-Tõrva	123456	17:40	17:35	31	Valga-Rebasemõisa-Valga	7	Rebasemõisa bussilt ei jõua Tartu bussile (P)	hilinemine 5 min	saabumine3; liini 31 väljumine 10 varasemaks, et siin jõuaks Tartu bussile
	312	Tartu-Otepää-Valga	1234567	17:40	17:40	28	Valga Bussijaam-Valga Bussijaam	7			väljumine, Sooru-Õruste-Keeni-Sangaste- laatre
	78	Tallinn-Viljandi-Valga	1234567	17:55	17:45	40	Otepää-Valga Bussijaam	135	Otepää bussilt jõuab Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn bussile	15 min	saabumine; kui liin 40 11 min varasemaks, et keenis jõuaks rongile, siis ooteaeg pikemaks 25 min- le
B U S S I J A M V A L G A B U S S I J A M	77	Valga-Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn	1234567	18:00	17:50	22	Tõrva-Valga	12345	Tõrva bussilt jõuab Karksi-Nuia-Viljandi-Tallinn bussile; Tõrva bussilt jõuab Otepää-Tartu bussile (R)	10 min; 40 min	
					18:05	36	Valga-Rebasemõisa-Valga	123456	Võru bussilt jõuab Rebasemõisa bussile; Tartu-Otepää bussilt jõuab Rebasemõisa bussile; Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Rebasemõisa bussile	25 min; 25 min; 10 min	väljumine
					18:15	25	Valga-Puka	123456	Võru bussilt jõuab Puka bussile; Tartu-Otepää bussilt jõuab Puka bussile; Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Puka bussile	35 min; 35 min; 20 min	30 %ne reisirajate arvu tõus 2010
					18:15	5	Valga Bussijaam-Hargla	123456	Võru bussilt jõuab Hargla bussile; Tartu-Otepää bussilt jõuab Hargla bussile; Tallinn-Viljandi bussilt jõuab Hargla bussile	35 min; 35 min; 20 min	B
	312	Valga-Otepää-Tartu	57	18:30	18:20	26	Tõrva-Valga Bussijaam	123456	Tõrva bussilt jõuab Otepää-Tartu bussile (R)	10 min	
					18:20	39	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	123456			sama tee, mk rohkem peatusi; Otepäält 15 min hiljem
					18:50	18	Antsla-Valga Bussijaam	123456			
					19:05	28	Valga Bussijaam-Valga Bussijaam	7			saabumine
					19:07	25	Elva-Puka-Valga	1234567			
					19:10	22	Valga Bussijaam-Tõrva	12345			
A M	319	Tartu-Valga	1234567	19:20	19:15	5	Hargla-Saru-Hargla-Koikküla-Valga-Saru-Hargla	7			saabumine valka, edasi 19:30 Harglisse D
					19:30	5	Valga Bussijaam-Hargla	7	Tartu bussilt jõuab Hargla bussile (P)	10 min	D; muuta liin 5 30 min hilisemaks, siis jõuab rongilt, Tartu bussilt ooteaeg pikeneb 40le min-le
					19:35	36	Valga-Rebasemõisa-Valga	123456			saabumine
	78	Tallinn-Viljandi-Valga-Antsla	1234567	20:05	19:55	25	Elva-Puka-Valga	7			Pukas 20 min hilisemaks, et saaks rongilt.
	70	Tallinn-Viljandi-Karksi-Nuia-Valga	1234567	20:20							
	319	Tartu-Valga	1234567	21:00							
	78	Tallinn-Viljandi-Valga	1234567	21:50							
	312	Tartu-Otepää-Valga	57	22:05							

LISA 5. Väljavõtted maakonna ja omavalitsuste arengudokumentidest

Valga maakonna teemaplaneering „Ruumilise arengu põhimõtted ja suundumused Via Hanseatica mõjualal“, 2007

(http://www.valgamaa.ee/userfiles/file/valitsemine/maakonnaplaneering/via_hanseatica_teemaplaneering.pdf)

Teemaplaneeringu raames käsitletakse Via Hanseatica arenguvööndi transpordikoridori mõjualana Valga-Tartu maanteed ja raudteed ning nende lähiala, kus paikneb oluline osa trassile suunatud teenindussfäärist.

Planeeringus määratleti muu hulgas nn jaotuspunktid, kus on võimalik üleminek ühelt transpordiliigilt teisele. Punktid, kus on võimalik vahetada transpordiliiki, on: Valga linn (maantee- ja raudteetransport), Tsirguliina alevik (maantee- , raudtee- ja veetransport), Puka alevik (maantee- ja raudteetransport), Palupera küla (maantee- ja raudteetransport), Pikasilla küla (maantee- ja veetransport), Väheru küla (maantee- ja raudteetransport).

Kokkuvõtvalt tõdetakse, et planeeringu rakendumiseks oluline eri liiki transpordivõrgustike ühildamine ning ühistranspordi arendamine, mille tagab:

- *reisirongiliikluse taaselustamine Valga-Võru suunal, reisirongiliikluse tihendamine ja Tartu-Riia ühenduse taastamine;*
- *ühistranspordi sidususe tõstmine (bussi- ja rongigraafikute ühildamine).*

Valga maakonna teemaplaneering „Maakonna sotsiaalne infrastruktuur

2009-2015“ (http://www.valgamv.ee/web/doc/Areng/SI_seletuskiri_29.12.2009.pdf)

toob välja peatükis „Teenuste kättesaadavuse parandamise meetmed maakondlikul tasandil“, et vajalik on raudteeühenduse taastamine Valga-Tartu-Tallinn ning Valga- Antsla-Võru liinil, mis parandab tunduvalt raudteearsete kantide elanike liikumise võimalusi ja lühendab oluliselt ka ajakulu. Oluline on panna toimima hommikused ja õhtused rongigraafikud mõlemal suunal. Tallinnasse on vajalik jõuda kella 8-ks ja Tallinnast Valga suunas peale kella 17.00. Kiirema rongiliikluse tagamiseks vajalikud vaid peatused suuremates liiklussõlmedes (Sangaste, Keeni, Mägiste, Puka, Palupera). Bussiliinid kohandada selliselt, et sobituksid rongigraafikuga.

Oluline on tagada õpilasliinide (sh õpilasliinideks kohandatud maakonnaliinide) toimimine.

Peatükis „Ettepanekud ühistranspordi ja teedevõrgu osas“ tuuakse välja, et Jeti külas tuleks tagada ühendus vallakeskusega aastaringelt ning Nõunis tuleks peale

Rongiliikluse taastamist Valga-Tartu liinil, muuta maakonna liinigraafikuid vallakeskusega parema ühenduse tagamiseks.

„Ettepanekud teenuste kättesaadavuse tagamiseks uuel viisil“ pakub ühistranspordi osas:

Raudtee mõjutsooni jäävates piirkondades pakkuda rongiliikluse puudumisel ühistransporditeenust uuel viisil (nt rööbasbuss või rööbasauto).

- *Maalistes kantides parandada maakondlikku liinivõrku valla transpordiga, hoides õpilasliine käigus aastaringelt, kohalike omavalitsuste täiendavaid kulutusi kata riigieelarvest.*

- *Vajadusel ja võimalusel korraldada õpilaste kooli- ja kojuvedu mitme omavalitsusega koostöös.*

Arengustrateegia Valgamaa 2013

(http://www.valgamv.ee/web/doc/Areng/Arengustrateegia_2010_parandustega.pdf) toob

ühistransporti puudutavana välja:

- *peamised tehnilise infrastruktuuri nõrgad küljed:*
 - *Transpordiühenduse kvaliteet jätab teede ja transpordivahendite puudulike tehniliste omaduste ja transpordikorralduse puuduste tõttu soovida*
 - *Reisirongiliiklus Riia suunas ei toimi, ei rahulda ka Tartu–Tallinna suunaline reisijatevedu*
- *Tehnilise infrastruktuuri arengut toetavad:*
 - *Via Hanseatica arendamine*
 - *Rail Baltica arendamine*
 - *Teedevõrgustiku rekonstrueerimine*
- *Majandusarengu valdkonna eesmärgidena nimetatakse:*
 - *Valga arendamist raudteesõlmena*
 - *Valga arendamine rahvusvahelise maantee transpordisõlmena*
 - *Transpordi, transiidi ja logistikaga seotud infrastruktuuri arendamine*

Vajalik on Valga raudteejaama säilitamine ning selle muutmise rahvusvahelistele nõuetele vastavaks.

Valgamaa noorsootöö arengustrateegia 2009-2020

([http://www.valgaleader.ee/files/noortsootoo_strateegia%20\(2\).pdf](http://www.valgaleader.ee/files/noortsootoo_strateegia%20(2).pdf))

toob noorsootöö võimaluste juures välja mitme piirkonna puudujäägid ühistranspordi osas:

- *Karula vallas – lahendada ühistranspordi võimalus Lüllemäele*
- *Otepää vald – õhtune ühistranspordi võimalus piiratud*
- *Sangaste vald - vajalik tagada ühistranspordi toimimine sobivatel aegadel*
- *Taheva vald - Laanemetsa kandis vaja lahendada transpordi võimalus Harglasse*
- *Tõlliste vald - Paju ja Tagula kandiga vaja lahendada transpordiprobleemid*

Koolivõrgu arengukavades 2009-2013

(<http://www.valgamaa.ee/index.php?rub=1&srub=54&art=37&map=13>)

Palupera valla arengukava 2007 – 2015 toob välja vajaduse vajalikul tasemel koolibussiliikluse tagamine Otepääl.

Taheva valla arengukava 2007-2013 toob SWOT analüüsis nõrkusena välja, et bussiliiklus dikteerib laste päevakava.

Valga linna hariduskorralduse arengukava eelnõu toob välja, et õpilastransporti ei ole võimalik korraldada ideaalselt, et õpilased saaksid osaleda ringitöös.

Palupera valla üldplaneering

(http://www.palupera.ee/Palupera_valla_YP_veebr2011/Palupera_valla_YP_Jarelevalvesse_veebr2011.pdf), kus ühistranspordi peatükis tuuakse välja:

Üldplaneeringu koostamise perioodil on ebapiisav ühistranspordi ühendus Hellenurme ja Palupera küladel Otepää linnaga, samuti vallasisene ühistranspordi kasutamise võimalus.

Üksikute eluasemekohtade rajamisega hajaasustuses ei kaasne oluliselt elanikkonna suurenemist.

*Seega puudub vajadus muudatusteks ühistranspordi liinimarsruudi ja peatuste osas. **Üldplaneering näeb perspektiivis ette intensiivsema linnade ja valla vahelise ning vallasisese transpordi vajaduse.** Tihedam sõidugraafik parandab valla elanike ligipääsu halduskeskuse ja olulisemate tömbekeskuste töökohtadele ja teenustele ning tõstab nende inimeste mobiilsust, kellel sõiduauto puudub.*

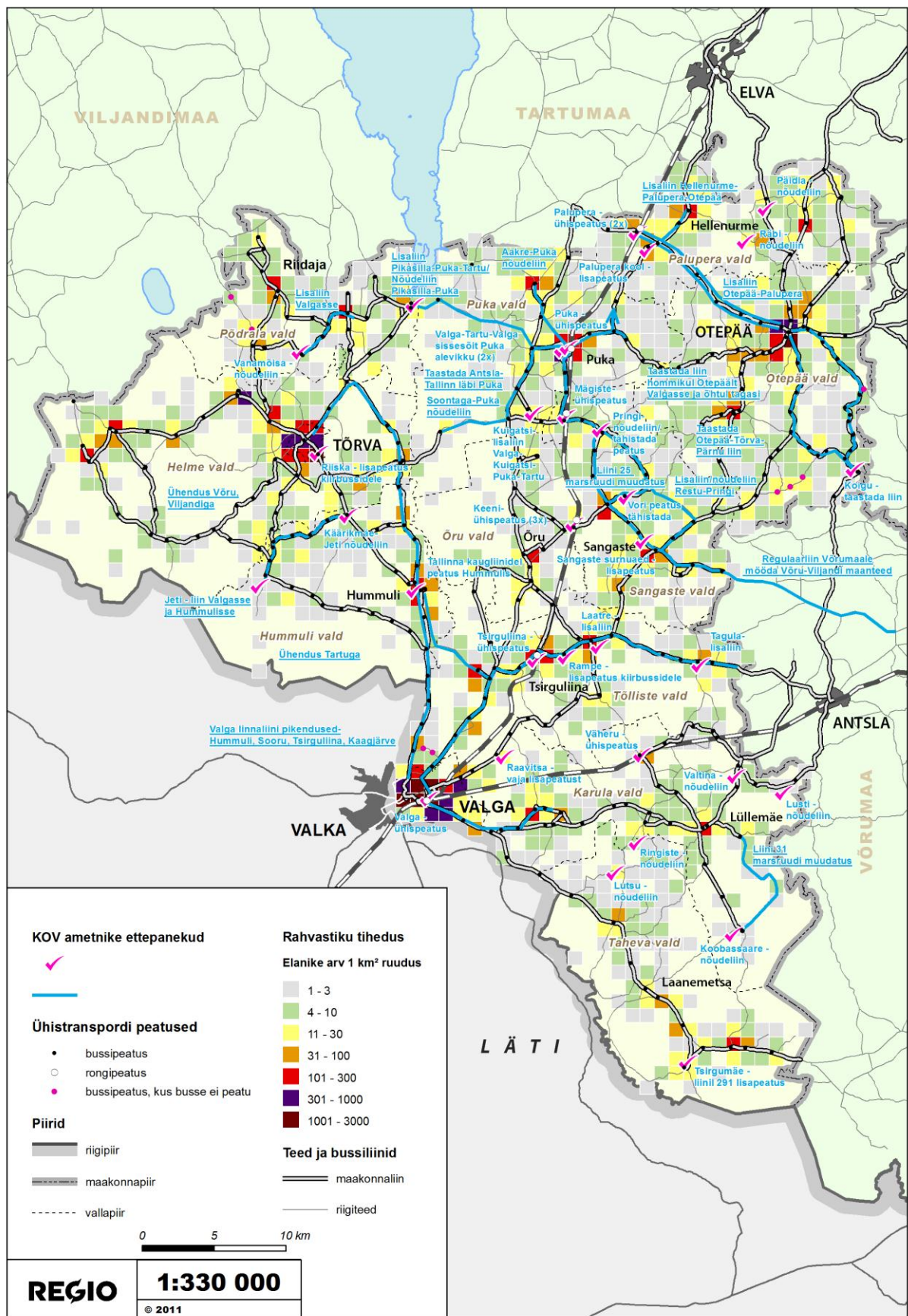
Sangaste valla arengukava 2008-2018

(<http://www.sangaste.ee/index.php?page=111>)

toob teede ja transpordi peatükis probleemidena välja:

- *valda läbivad bussiliinid ei kata liikumisvajadust valla sees ega taga piisavat ühendust väljaspool asuvate keskustega;*
- *puuduvad parklad või on need viletsas seisus (nt Keenis);*
- *bussiotepaviljonid on viletsas seisus või puuduvad hoopis.*

LISA 6. KOV esindajate ettepanekud ühistranspordi kohta



LISA 7. Edelaraudtee AS ettepanekud

Lähtuvalt põhimõttest, et avalikud liinid võiksid toimida ühtse süsteemina, vajadusest ühistranspordi mugavuse ning kättesaadavuse läbi tõsta selle kasutatavust ning tulenevalt muuhulgas kehtivast valitsusliidu programmist, kus on esile tõstetud vajadus tagada senisest tõhusam rongi- ja bussiliikluse haakuvus, teeme edaspidiseks järgnevad ettepanekud Valga Maavalitsuse poolt tellitavate bussiliinide sõiduplaani kohandamiseks rongiliiklusega.

Liin nr 72 Elva - Otepää väljumine 18:50 peaks olema 15 minutit hilisem, et tagada ümberistumise võimalus Elvas 18:56 saabuvalt rongilt Tartust ning ümberistumisega ka Tallinnast.

Palume kaaluda liini nr 72 Otepää – Elva väljumisega 6:15 sõiduplaani muutmist nii, et saabumine oleks Elvasse 6:50 asemel umbes 6:38, sest 6:42 väljub rong läbi Tartu Tallinnasse.

Palume kaaluda liini nr 72 Otepää – Elva väljumisega 17:45 muutmist nii, et lisanduks sissesõit Palupera raudteejaama ning võimaldataks ümberistumist 17:32 väljuvale Valga-Tallinn rongile.

Liini nr 25 Elva – Valga väljumise 10:00 nihutamist hilisemaks tuleks kaaluda. Reis võiks toimida järelveona Tallinn-Valga rongiliinile, mis saabub Elvasse 10:36. Kohtumist rongiga võib kaaluda ka Palupera (10:48), Puka (10:58) ja Mägiste (11:04) peatustes olenevalt sellest, kui suures ulatuses on võimalik antud bussiliini sõiduplaani muuta.

Liinil nr 25 väljumisel 16:20 Valgast võiks buss oodata ära enne Pukast edasi väljumist reisijad Valgast ja ümberistumisega ka Riist kella 17:22 saabuval reisijad, sest see lühendab inimeste reisimiseks kuluvat aega ning võimaldab kasutada rohkem mugavat transpordivahendit.

Palume võimalusel nihutada Elvast pühapäeviti kell 19:05 väljuvat bussi nr 25 marsruudil Elva – Valga nii, et väljumine Pukalt oleks 19:25, võimaldamaks ümberistumist 19:19 saabuvalt rongilt Tartust näiteks Kuigatsisse, Keeni ning Örusse. Ümberistumiseks sobib ka Mägiste peatus, kus olev rongide ooteplatvorm asub uues asukohas, ülesõidule ja bussipeatusele lähemal.

Palume kaaluda bussiliini nr 24 hommikuse väljumise kell 5:50/6:00 Valgast muutmist nii, et kuni Mägisteni kulgeks liin senisest varem, saabudes sinna hiljemalt 6:10 ja võimaldades ümberistumist 6:14 väljuvale rongile läbi Tartu Tallinnasse. Liini nihutamise mõistlikkus oleneb ka sellest, kui aktiivselt hetkel selle reisi liiniosa kuni Mägisteni kasutatakse. Kaaluda tasuks ka ümberistumise tegemist Keeni jaamas.

Liini nr 18 väljumist pühapäeviti kell 11:30 Valgast Antsla suunas tuleks võimalusel nihutada 11:45-le, et võimaldada ümberistumist 11:34 saabuvalt rongilt Tallinnast. Sama liini esmaspäevast laupäevani väljumist tuleks 12:10-lt võimalusel nihutada varasemaks 11:45-le. Samuti võiks võimalusel nihutada liini nr 18 igapäevast väljumist Valgast läbi Vilaski Antslasse kell 12:15 varasemaks.

1

Liini nr 5 pühapäevast väljumist 19:30 Valgast Saru lauatehasesse tuleks võimalusel nihutada pool tundi hilisemaks 20:00 peale, et võimaldada ümberistumist 19:54 saabuvalt rongilt Tartust.

¹ Ettepanek liini nr 25 väljumisega 10:00 Elvast ning väljumisega 16:20 Elvast nihutamine hilisemaks on analüüsi hetkeks rakendunud.

LISA 8. Bussiaegadest Palupera ühispeatuses

1) Buss peaks jõudma Palupera jaama 06.45².

a) rongile Paluperasse

Otepää 06.15

Kirikumäe³ 06.25

Palupera tee 06.35

Palupera jaam 06.40

b) Kui rongile tahtjaid ka Rõngust

Otepää 06.00

Kirikumäe 06.10

Palupera tee 06.20

Palupera jaam 06.25

Rõngu 06.32 v 06.35

Palupera jaam 06.45

Võimalik ümberistumine Valga-Tartu-Tallinna rongile. Tartus 07.20, Tallinnas 10.40.

Valgast tulevalt rongilt võimalik sõita

Palupera jaam 06.50

Rõngu 06.57

Palupera jaam 07.05

Palupera tee 07.10

Kirikumäe 07.20

Otepää 07.30

Sobib sõitmiseks tööle Otepäale ja ehk ka õpilastele, nii Rõngust kui Paluperast.

2) Tallinnast rong 0210

Otepää 10.00

²Praeguse graafiku järgi väljub rong Palupera jaamast 06:31

³Tuleks täpsustada, mis peatust või asukohta on mõeldud, sellenimelist asulat või bussipeatust hetkel ei tuvasta. Arvatavasti on mõeldud Kirikuküla peatust.

Kirikumäe 10.10

Palupera tee 10.20

Palupera jaam 10.25

Rõngu s 10.32 v 10.35

Palupera jaam s 10.45 v 10.50⁴ Rõngu inimestel võimalik istuda Valga rongile, rongilt aga Otepää bussile. Otepäält saab ka Valka sõita, ooteajaga Paluperas u 20 min.

Palupera tee 10.55

Otepää 11.05

edasi Kuutsemäe, Sihva ja Arula kaudu Pukka, eesmärgiks inimeste puhkama ja majutusasutustesse viimine. Kuigi majutusasutustesse Otepää-Puka mnt ääres jõuab väikese ringiga, ei ole sõiduaeg oluliselt pikk.

3) Rong Valgast 0213.

Otepäält Sihva jne kaudu Pukka.

Otepää 16. 15 u, et põigata läbi Kuutsemäelt jms., teel 3-4 peatust. Võib sobida ka õpilastele.

Puka 16.45

Aakre16.55

Rõngu 17.03

Palupera jaam 17.10 Rongi välj 17.14

*Pukas rongi ooteaeg u 20 min, sest muidu ei jõuaks Rõngu inimesed rongile. Kui selleks pole vajadust, võib buss liikuda + 15 min, kuid siis Rõngu inimesed ei saa rongile, vaid vaba liikumine Otepääle läbi Palupera.

* Teine võimalus tuua buss otse Paluperra, kuid siis peaks alustama ja sõitma Puka.Arula - Otepää-Palupera, saabumisega 17.10 Paluperra. Rõngust läbi sõitmisel peaks välja Otepäält olema u 16.30, ilma Rõnguta 16.45. Pukast vastavalt 15.50 või 16.05 läbi majutusasutuste ja Kuutsemäe Otepääle ja Paluperasse.

*Palju oleneb sellest mis suunas sel kellaajal rohkem liikujaid, kas Pukast Otepääle või Otepäält Pukka ja Aakre kaudu Rõngu?

4) Õhtune rong Tallinnast ümberistumisega Tartus.

Buss võib alustada Rõngust või Pukast läbi Aakre, kui on soovijaid Valka sõitmiseks?

a) Palupera jaam 18.56

Rõngu .19.05.

Palupera tee19.15

⁴Praeguse graafiku järgi väljub rong Palupera jaamast 10:49

Kirikumäe 19.25

Otepää 19.35

edasi Kuutsemäe, Sihva, majutuspiirkond. Lõpetamine u 20.05 Pukas???

b) Palupera jaam 18.56

Palupera tee 19.00

Kirikumäe 19.10

Otepää 19.20

edasi Kuutsemäe, Sihva, majutuspiirkond. Lõpetamine u 19.50 Pukas?

* Tartu poolt tulevate rongide puhul peaks ümberistumine olema Paluperas, sest kiiremini Otepääle (kohalikele) ja võidame rongi sõiduaja arvelt, s. o. 10 min Puka ja Palupera vahel.

* Tartu poole minevate rongide puhul võiks Otepäält minev buss vajadusel sõita läbi Puka, sest ring poleks väga pikk ja ooteaeg Pukas samuti mitte. Hommikusel rongil pole just mõtet, sest muidu Otepäält liiga vara.

* Kindlasti peaks käigusoleku päevad R,L,P. Siis saab bussidesse toppida kõik - töölkäijad, õpilased, Tartu ja Tallinna üliõpilased, suuskajad, matkajad, arstile ja poodi minejad jne. Parim oleks muidugi igapäevane käigusolek, eriti suvel ja koolivaheaegadel.

* Ehk vajalik kohati ka Hellenurme lisamine? Oleneb, milline potentsiaalne reisijate arv, vajadus, matkajate huvi jne.

* Ümberistumine (eriti ooteajaga, sest ilma selleta ei saa) vajab ühtset ootepaviljoni, mis oleks võimalikult ilmastikukindel ja asuks nii et ühel pool rongi-, teisel bussipeatus, s. t. parklas. Ehk võimalik rajada midagi eurotoetuste või külaliikumiste ja kohalik puiduettevõtete toel

* Palupera jaama kl 17.10 jõudev buss (vt p 3), seismise või tagasisõitmise asemel, kas võiks sõita Rannu või Pikasillale või Hellenurme kaudu Elvasse? See võimaldaks parandada liiklust nende kantide elanikele ja matkajatele. Samuti saaks Valgast rongilt tulev inimene sinnakanti ja sealtkandist tulev sõitja taas Valga rongile.

* Kui õnnestuks bussiliiklus käivitada, püüaksin hea seista selle eest, et vastav info jõuaks diiselrongides olevatele stendidele ja ka Edelaraudtee koduleheküljele.

LISA 9. I liinigrupi piletitulu aastatel 2006-2010

					2006	2007	2008	2009	2010
Liin	Väljum	km	Sagedus	Marsruut	Piletitulu	Piletitulu	Piletitulu	Piletitulu	Piletitulu
3	15:50	17	E-R (kool)	Linnaküla-Taagepera	368	746	1386	2432	613
3	15:05	14	E-R (kool)	Taagepera-Linnaküla	21	112	180	61	42
4	7:45	39	E-R (kool)	Holdre-Linna-Taagepera	638	1001	417	618	431
4	14:00	40	E-R (kool)	Taageperaep-Linna-Taageperaep	471	265	478	685	165
5	17:20	22	E-R (kool)	Riiska-Linna-Taagepera	10495	9825	12728	11601	7107
5	16:20	22	E-R (kool)	Taagepera-Linna-Riiska	1558	1351	933	1040	2038
5	17:20	41	E-R(vahea)	Riiska-Taageperaep-Tõrva	3065	2795	3099	2051	2186
7	7:25	37	E-R (kool)	Hummuli-Piiri-Alam-Hummuli	929	1278	3752	6317	5192
7	16:00	37	E-N(kool)	Kool-Asum-Piiri-Hummuli	345	430	560	430	968
7	15:00	37	R(kool)	Kool-Asum-Piiri-Hummuli	27	72	18	340	178
8	6:55	48	E-R (kool)	Priipalu-Õru-Mõneku-Tsirguliina	0	1644	1849	1820	1272
8	14:20	52	E-R (kool)	Priipalu-Tsirgu-Õru-Priipalualu	0	667	1427	1286	1255
9	7:10	47	E-R (kool)	Tuuri-Leebiku-Riidaja-Pikassillasilla	0	860	1058	380	200
9	15:10	60	E-R (kool)	Pikassilla-Leebiku-Riidaja-Tuuri	0	86	287	211	12
11	7:30	16	E-R	Linna-Tõrva-Linna	11967	11821	14435	11041	10090
11	13:45	8	E-R (kool)	Gümnaasium-Linnaküla	877	1033	1111	1590	1209
11	14:15	8	E-R(vahea)	Riiska-Linnaküla	121	447	200	250	200
12	6:20	43	E-R	Linnak-Soontaga-Linna	5963	13508	17898	14793	15316
12	9:15	22	N	Tõrva-Jõgeveste-Tõrva	1132	1339	1877	1520	1610
12	14:40	43	E-R	Linnak-Soontaga-Linna	17964	18674	21737	19327	17596
12	17:10	28	E-R(vahea)	Linna-Jõg-Rulli-Tõrva	5276	3693	3270	2960	3273
12	17:10	37	E-R (kool)	Linna-Jõg-Soon-Rulli-Tõrva	6035	15509	15173	11721	12120
18	6:30	40	E-L	Valga-Vilaski-Antsla	16478	19952	21729	24190	32577
18	7:35	40	E-L	Antsla-Vilaski-Valga	49096	56336	54712	48484	53426
18	12:15	40	E-P	Valga-Vilaski-Antsla	55168	61891	61430	61957	56077
18	14:15	40	E-P	Antsla-Vilaski-Valga	43465	51649	54929	52828	51301
18	16:50	40	E-L	Valga-Vilaski-Antsla	24138	29618	27564	37576	36175
18	18:00	40	E-L	Antsla-Vilaski-Valga	16498	16470	16389	19980	22978
18	7:10	45	E;K;R	Valga-Lüllemäe-Antsla	7640	12061	15379	10764	9896
18	8:30	45	E;K;R	Antsla-Lüllemäe-Valga	29218	30544	32966	40191	34178
18	12:10	56	E-L	Valga-Lüllemäe-Antsla	76123	80141	92744	97476	91091
18	15:00	56	E-L	Antsla-Lüllemäe-Valga	26181	35125	42846	40128	36389
18	11:30	56	P	Valga-Lüllemäe-Antsla	4949	6320	6262	6911	6150
18	13:10	56	P	Antsla-Lüllemäe-Valga	5797	6590	7473	6414	7071
20	6:30	75	E-L	Tõrva-Taagepera-Valga	121077	114302	131516	118481	121934
20	10:10	50	E-P	Valga-Tõrva-Taagepera	103099	111611	130699	132257	128867
20	11:20	50	E-P	Taagepera-Tõrva-Valga	53283	60800	72500	63660	58716
20	15:10	78	E-R	Valga-Tõrva-Taagepera-Tõrva	72186	81075	85196	71040	68894
20	15:10	80	L	Valga-Jõgeveste-Tõrva-Taagepera-Tõrva	0	0	2612	11887	10587
20	15:10	75	P	Valga-Tõrva-Taagepera-Tõrva	8350	8354	8501	8710	8249
20	7:50	19	P	Tõrva-Taagepera	307	462	668	427	296
20	8:20	50	P	Taagepera-Tõrva-Valga	7205	7921	6883	8442	7943
20	6:55	50	E-L	Valga-Tõrva-Taagepera	44115	50188	60176	48992	48860
20	8:20	50	E-L	Taagepera-Tõrva-Valga	102754	100889	108383	108878	118753
22	15:15	31	E-L	Tõrva-Valga	29341	35316	38120	33002	28220
22	16:50	31	P	Tõrva-Valga	0	0	1182	7747	7931
22	17:10	31	E-R	Tõrva-Valga	35178	40092	48737	35329	31121
22	19:10	63	E-R	Valga-Tõrva-Ala-Tõrva	26635	25596	30730	26232	32671
22	19:10	31	L	Valga-Tõrva	3080	2918	2853	2785	2626
22	19:10	31	P	Valga-Tõrva	4348	3825	3043	2340	3202
23	14:10	70	E-P	Valga-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	85979	91663	102702	97740	103136
24	5:50	83	T;N;L	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	23589	22603	23318	22800	23869
24	6:00	78	E;K;R	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	26551	24570	25147	24462	26458
25	6:15	48	E-L	Puka-Valga	59715	47914	54284	54098	65767
25	6:55	30	E-R	Puka-Elva	31069	26572	40749	46606	38228
25	7:50	90	E-R	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	71197	75176	97657	98849	82405
25	6:55	30	L	Puka-Elva	2443	2709	3366	3907	3705
25	7:50	90	L	Elva-Hellenurmeurme-Puka-Valga	16266	17487	18810	17323	14738
25	6:50	87	E-L mitte kp.	Valga-Õru-Puka-Elva	0	0	0	0	0
25	6:50	90	E-L koolip.	Valga-Õru-Puka-Elva	75675	65893	85052	90689	86953
25	10:00	85	E;K;R	Elva-Hellenurmeurme-Puka-Valga	27250	31942	41779	41996	33398
25	10:00	94	T;N;L	Elva-Hellenurmeurme-Puka-Valga	33955	38268	51729	48283	42562

25	10:00	91	E-L	Valga-Õru-Puka-Elva	74086	76849	96080	92943	86679
25	14:30	82	E-L	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	75228	62013	91187	96610	88851
25	10:00	91	P	Valga-Õru-Puka-Elva	10951	11181	15482	13436	10622
25	12:18	81	P	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	10411	7336	12378	12248	7174
25	15:15	83	E-P	Valga-Õru-Puka-Elva	71183	76751	102192	110287	94024
25	17:20	83	E-P	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	67953	59287	77328	74941	61991
25	16:20	79	E-P	Valga-Õru-Puka-Elva	35104	33233	50179	56534	38744
25	18:15	39	E-L	Elva-Hellenurme-Puka	18656	18018	20547	20696	18031
25	18:15	85	P	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	2786	2659	3120	4644	2588
25	18:15	47	E-L	Valga-Õru-Puka	27370	23631	24066	29057	38855
26	6:30	49	E-R	Valga-Koorküla-Tõrva	18366	18459	17125	16480	19084
26	6:30	40	L	Valga-Koorküla-Tõrva	1947	2549	2346	2686	1877
26	17:20	40	E-L	Tõrva-Koorküla-Valga	15129	16007	15441	13543	16797
27	14:00	37	E-L	Tõrva-Holdre-Koorküla-Tõrva	13420	19230	19176	17938	17567
28	17:40	68	E-L	Valga-Keeni-Valga	21489	26257	22889	25911	32866
28	17:40	65	P	Valga-Keeni-Vilaski-Valga	4649	4067	4100	3892	4709
29	8:00	42	T;R	Tõrva-Jõgeveste-Valga	8099	10635	10662	9490	10356
29	8:10	36	E;K;N;L	Tõrva-Jõgeveste-Valga	18656	22353	22227	21929	20139
29	12:10	42	T;R	Valga-Jõgeveste-Tõrva	20980	25095	26001	24618	22375
29	12:10	36	E;K;N;L	Valga-Jõgeveste-Tõrva	44649	49251	50447	48241	43673
29	13:30	42	N	Tõrva-Jõgeveste-Valga	5060	5876	6010	5513	5477
29	13:40	36	E-K;R-P	Tõrva-Jõgeveste-Valga	31860	36460	39086	34714	30284
29	15:40	36	E-R	Valga-Jõgeveste-Tõrva	17014	18844	18392	18650	23361
30	8:00	75	P	Valga-Vähero-Valga	6051	7397	8614	9608	6991
31	5:55	64	E-L mitte kp.	Valga-Rebasemõisa-Valga	0	0	0	0	0
31	5:55	67	E-L koolip.	Valga-Rebasemõisa-Valga	57145	54325	65097	57251	53500
31	7:10	99	T;N;L	Valga-Rebasemõisa-Valga	40123	42402	48393	54359	50040
31	15:30	76	T;N;L	Valga-Rebasemõisa-Valga	54790	55240	64115	30930	24735
31	15:30	53	E;K;R	Valga-Lüllemäe-Valga	0	0	0	27184	22084
31	15:00	99	P	Valga-Rebasemõisa-Valga	12098	11548	13475	11735	9756
32	6:40	39	E-L	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	20499	25357	27677	23897	20817
32	8:05	39	E;T;K;R;P	Tõrva-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	28652	33371	35718	36709	39874
32	8:05	47	L,N(VI-VIII)	Tõrva-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	9559	9970	11658	6984	8849
32	11:35	39	E;T;K;R	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	21569	25020	30568	33297	34504
32	11:35	47	N;L	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	16355	16954	20036	18748	19377
32	8:05	39	N(IX-V)	Tõrva-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	2059	2146	2161	2094	2210
32	11:35	39	P	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	3507	3552	3242	4043	3973
32	18:05	39	E-P	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	22704	26166	30886	28624	26765
34	12:00	83	T;N;L	Valga-Keeni-Puka-Otepää	41994	42096	47693	45689	43786
35	13:10	61	E-L	Valga-Sangaste-Sihva-Otepää	61062	64370	80119	82486	81871
35	13:10	49	P	Valga-Sangaste-Sihva-Otepää	4906	5422	6543	6456	5634
35	15:45	61	E-L	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	32979	36653	53499	54540	38060
36	18:05	65	E-L	Valga-Vähero-Valga	44222	41160	44876	47416	41754
37	12:00	75	E;K;R	Valga-Keeni-Puka-Otepää	32464	36327	43472	43957	41846
38	7:50	49	E-L	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	93813	94895	114581	116278	111413
38	8:10	61	P v.a. 1.jaan	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	6902	7400	9316	9011	8791
39	6:30	50	E-L	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	30451	33200	28271	24814	32593
39	6:50	59	P v.a. 1.jaan	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	4270	4606	4565	4552	4221
39	11:10	50	E-L	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	49732	55987	66142	63415	62154
39	13:10	50	E-L	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	43795	41868	52929	56559	54230
39	15:30	52	E-L	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	37052	36766	45674	50075	47425
39	16:10	50	P	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	5335	5159	8699	6885	5287
39	17:10	50	E-L	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	16847	21913	19665	18655	18571
40	16:00	68	E;K;R	Otepää-Puka-Valga	21554	22607	21436	21107	22196
40	16:00	67	T;N;L	Otepää-Puka-Valga	18364	18725	17581	17493	16367
					2942549	3090642	3587850	3536187	3376269

LISA 10. I liinigrupi reisijate arv aastatel 2006-2010

					2006	2007	2008	2009	2010	
Liin	Väljum	km	Sagedus	Marsruut	Reisijaid	Reisijaid	Reisijaid	Reisijaid	Reisijaid	Kommentaar
3	15:50	17	E-R(kool)	Linnaküla-Taagepera	60	108	153	241	59	2010 järsk vähenemine (4x)
3	15:05	14	E-R(kool)	Taagepera-Linnaküla	4	16	22	7	4	järsk langus 2009, läbivalt vähe reisijaid
4	7:45	39	E-R(kool)	Holdre-Linna-Taagepera	97	134	46	59	41	2010 langus
4	14:00	40	E-R(kool)	Taageperaep-Linna-Taageperaep	77	41	58	71	18	2010 järsk vähenemine (4x)
5	17:20	22	E-R (kool)	Riiska-Linna-Taagepera	1450	1236	1366	1079	654	1,6 x langus
5	16:20	22	E-R (kool)	Taagepera-Linna-Riiska	225	169	102	95	174	u 2 kordne tõus 2010
5	17:20	41	E-R(vaheaeg)	Riiska-Taageperaep-Tõrva	450	385	318	194	207	2010 väike kasv
7	7:25	37	E-R (kool)	Hummuli-Piiri-Alam-Hummuli	107	176	353	514	421	2010 väike langus
7	16:00	37	E-N(kool)	Kool-Asum-Piiri-Hummuli	32	44	54	37	88	u 2 kordne tõus 2010
7	15:00	37	R(kool)	Kool-Asum-Piiri-Hummuli	5	7	2	17	13	2 viimast stabiilne, 2009 tõus, läbivalt vähe reisijaid
8	6:55	48	E-R (kool)	Priipalu-Õru-Mõneku-Tsirguliina	0	237	239	182	114	1,6 x langus
8	14:20	52	E-R (kool)	Priipalu-Tsirgu-Õru-Priipalualu	0	106	183	124	124	2 viimast stabiilne, enne seda langus
9	7:10	47	E-R (kool)	Tuuri-Leebiku-Riidaja-Pikassillasilla	0	134	130	39	20	järsk langus 2009
9	15:10	60	E-R (kool)	Pikassilla-Leebiku-Riidaja-Tuuri	0	14	40	21	1	järsk langus 2010
11	7:30	16	E-R	Linna-Tõrva-Linna	2144	1920	1803	1109	1027	2 viimast stabiilne, enne seda langus
11	13:45	8	E-R (kool)	Gümnaasium-Linnaküla	184	197	136	164	128	2010 väike langus
11	14:15	8	E-R(vaheaeg)	Riiska-Linnaküla	29	70	24	27	23	viimased 3 stabiilne, läbivalt väikese reisijate arvuga
12	6:20	43	E-R	Linnak-Soontaga-Linna	1012	1844	3034	1451	1502	2 viimast stabiilne, enne seda 2x langus
12	9:15	22	N	Tõrva-Jõgeveste-Tõrva	211	229	228	156	165	2 viimast stabiilne, enne seda langus
12	14:40	43	E-R	Linnak-Soontaga-Linna	3322	3156	2593	1953	1776	2 viimast stabiilne, enne seda langus
12	17:10	28	E-R(vaheaeg)	Linna-Jõg-Rulli-Tõrva	923	554	376	297	331	2010 väike kasv
12	17:10	37	E-R (kool)	Linna-Jõg-Soon-Rulli-Tõrva	1045	2495	1804	1176	1213	2 viimast stabiilne, enne seda langus
18	6:30	40	E-L	Valga-Vilaski-Antsla	1829	2049	1569	1639	2144	viimased 3a pidevalt tõusnud, 2010 max reisijaid
18	7:35	40	E-L	Antsla-Vilaski-Valga	3917	4140	3383	2652	2970	2010 väike kasv
18	12:15	40	E-P	Valga-Vilaski-Antsla	5662	5849	4430	3792	3547	2 viimast stabiilne, enne seda langus
18	14:15	40	E-P	Antsla-Vilaski-Valga	5174	5632	4395	3609	3343	2 viimast stabiilne, enne seda langus
18	16:50	40	E-L	Valga-Vilaski-Antsla	2131	2346	1773	2059	1962	üsna stabiilselt sama arv
18	18:00	40	E-L	Antsla-Vilaski-Valga	1618	1622	1254	1254	1278	üsna stabiilselt sama arv
18	7:10	45	E;K;R	Valga-Lüllemäe-Antsla	917	1326	1196	760	719	2010 väike langus
18	8:30	45	E;K;R	Antsla-Lüllemäe-Valga	2882	2859	2488	2871	2439	2009 kasv
18	12:10	56	E-L	Valga-Lüllemäe-Antsla	7909	8049	7431	6885	6204	üsna stabiilselt sama arv
18	15:00	56	E-L	Antsla-Lüllemäe-Valga	2867	3740	3591	3006	2814	üsna stabiilselt sama arv
18	11:30	56	P	Valga-Lüllemäe-Antsla	516	628	528	533	432	2010 väike langus
18	13:10	56	P	Antsla-Lüllemäe-Valga	552	614	562	427	438	2 viimast stabiilne, enne seda langus
20	6:30	75	E-L	Tõrva-Taagepera-Valga	10154	8862	8382	6539	6439	2 viimast stabiilne, enne seda langus
20	10:10	50	E-P	Valga-Tõrva-Taagepera	11397	11633	10591	9344	9190	2 viimast a stabiilne, enne seda langus, läbivalt suurima reisijaarvuga liin
20	11:20	50	E-P	Taagepera-Tõrva-Valga	6864	7119	6604	5142	4856	2 viimast stabiilne, enne seda langus

20	15:10	78	E-R	Valga-Tõrva-Taagepera-Tõrva	6757	7009	5779	4317	3844	2 viimast stabiilne, enne seda langus
20	15:10	80	L	Valga-Jõgeveste-Tõrva-Taagepera-Tõrva	0	0	148	658	613	2 viimast stabiilne, 2009 järsk tõus
20	15:10	75	P	Valga-Tõrva-Taagepera-Tõrva	827	795	630	584	540	üsna stabiilselt sama arv
20	7:50	19	P	Tõrva-Taagepera	43	58	69	36	25	2010 langus, läbivalt väikseima reisijate hulgaga
20	8:20	50	P	Taagepera-Tõrva-Valga	682	697	485	542	524	2011 väike langus
20	6:55	50	E-L	Valga-Tõrva-Taagepera	5080	5302	4650	3180	3079	2 viimast stabiilne, enne seda langus
20	8:20	50	E-L	Taagepera-Tõrva-Valga	9924	9206	7477	6716	7578	2010 väike kasv, läbivalt suure reisijaarvuga liin
22	15:15	31	E-L	Tõrva-Valga	2935	3281	2836	2098	1811	2 viimast stabiilne, enne seda langus
22	16:50	31	P	Tõrva-Valga	0	0	68	447	454	2 viimast stabiilne, 2009 järsk tõus
22	17:10	31	E-R	Tõrva-Valga	3416	3636	3349	2059	1814	2 viimast stabiilne, enne seda langus
22	19:10	63	E-R	Valga-Tõrva-Ala-Tõrva	2528	2150	2089	1515	1997	2010 väike kasv
22	19:10	31	L	Valga-Tõrva	283	231	182	158	149	2 viimast stabiilne, enne seda langus
22	19:10	31	P	Valga-Tõrva	386	281	212	126	167	2010 väike kasv
23	14:10	70	E-P	Valga-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	8779	8749	7707	6351	6616	2010 väike kasv
24	5:50	83	T;N;L	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	2425	2161	1859	1620	1743	2010 väike kasv
24	6:00	78	E;K;R	Valga-Keeni-Priipalu-Valga	2754	2300	1993	1746	1917	2010 väike kasv
25	6:15	48	E-L	Puka-Valga	5406	4217	3820	3217	4062	2010 väike kasv
25	6:55	30	E-R	Puka-Elva	3536	2841	3291	3377	2851	4 aastata üsna stabiilne
25	7:50	90	E-R	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	6676	6738	6663	6025	5412	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	6:55	30	L	Puka-Elva	230	239	237	251	230	5 a stabiilne
25	7:50	90	L	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	1334	1318	1156	979	858	3 viimast üsna stabiilne
25	6:50	87	E-L mitte kp.	Valga-Õru-Puka-Elva	0	0	0	0	0	
25	6:50	90	E-L koolip.	Valga-Õru-Puka-Elva	7904	6926	6836	6426	6143	3 viimast üsna stabiilne
25	10:00	85	E;K;R	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	2721	3001	2859	2438	2151	3 viimast üsna stabiilne
25	10:00	94	T;N;L	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	3810	3959	3874	3142	2912	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	10:00	91	E-L	Valga-Õru-Puka-Elva	8142	8117	7726	6402	6059	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	14:30	82	E-L	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	8048	6854	7453	6666	6275	3 viimast üsna stabiilne
25	10:00	91	P	Valga-Õru-Puka-Elva	1104	1075	1093	833	728	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	12:18	81	P	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	977	720	861	753	478	1,6 x langus
25	15:15	83	E-P	Valga-Õru-Puka-Elva	5760	5810	6200	5876	5423	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	17:20	83	E-P	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	5771	4840	5026	4160	3634	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	16:20	79	E-P	Valga-Õru-Puka-Elva	3956	3351	3637	3509	2806	2010 väike langus
25	18:15	39	E-L	Elva-Hellenurme-Puka	2014	1836	1738	1453	1387	2 viimast stabiilne, enne seda langus
25	18:15	85	P	Elva-Hellenurme-Puka-Valga	220	207	191	228	176	2010 väike langus
25	18:15	47	E-L	Valga-Õru-Puka	2551	2191	1777	1902	2704	viimased 3 a kasvanud, 30% tõus
26	6:30	49	E-R	Valga-Koorküla-Tõrva	2907	2565	1693	1388	1689	2010 väike kasv
26	6:30	40	L	Valga-Koorküla-Tõrva	236	317	200	212	164	2010 väike langus
26	17:20	40	E-L	Tõrva-Koorküla-Valga	2179	1959	1471	1093	1418	2010 väike kasv
27	14:00	37	E-L	Tõrva-Holdre-Koorküla-Tõrva	2065	2653	2031	1583	1581	2 viimast stabiilne, enne seda langus
28	17:40	68	E-L	Valga-Keeni-Valga	2005	2336	1709	1806	2275	viimased 3 a kasvanud
28	17:40	65	P	Valga-Keeni-Vilaski-Valga	443	357	292	246	301	2010 väike kasv
29	8:00	42	T;R	Tõrva-Jõgeveste-Valga	882	1062	830	611	666	2010 väike kasv
29	8:10	36	E;K;N;L	Tõrva-Jõgeveste-Valga	1925	2119	1676	1375	1305	2 viimast stabiilne, enne seda langus
29	12:10	42	T;R	Valga-Jõgeveste-Tõrva	2170	2323	1921	1591	1430	2 viimast stabiilne, enne seda langus
29	12:10	36	E;K;N;L	Valga-Jõgeveste-Tõrva	4501	4635	3654	3090	2784	2 viimast stabiilne, enne seda langus

29	13:30	42	N	Tõrva-Jõgeveste-Valga	633	710	545	455	414	2 viimast stabiilne, enne seda langus
29	13:40	36	E-K;R-P	Tõrva-Jõgeveste-Valga	3740	4045	3303	2608	2201	2 viimast stabiilne, enne seda langus
29	15:40	36	E-R	Valga-Jõgeveste-Tõrva	1637	1859	1469	1202	1528	2010 väike kasv
30	8:00	75	P	Valga-Vähero-Valga	630	749	677	728	543	2010 väike langus
31	5:55	64	E-L mitte kp.	Valga-Rebasemõisa-Valga	0	0	0	0	0	
31	5:55	67	E-L koolip.	Valga-Rebasemõisa-Valga	6245	5859	5710	4730	4486	2 viimast stabiilne, enne seda langus
31	7:10	99	T;N;L	Valga-Rebasemõisa-Valga	4177	4221	3857	3814	3431	üsna stabiilselt sama arv
31	15:30	76	T;N;L	Valga-Rebasemõisa-Valga	5760	5791	5385	2277	1817	2010 väike langus
31	15:30	53	E;K;R	Valga-Lüllemäe-Valga	0	0	0	2085	1677	2010 väike langus
31	15:00	99	P	Valga-Rebasemõisa-Valga	1080	1009	964	736	648	2010 väike langus
32	6:40	39	E-L	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	2442	2768	2534	1911	1645	2010 väike langus
32	8:05	39	E;T;K;R;P	Tõrva-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	3695	4100	3425	3066	3246	2010 väike kasv
32	8:05	47	L,N(VI-VIII)	Tõrva-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	1222	1184	1080	563	700	2010 väike kasv
32	11:35	39	E;T;K;R	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	2909	3195	2942	2800	2905	2010 väike kasv
32	11:35	47	N;L	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	2133	2079	1866	1516	1575	2010 väike kasv
32	8:05	39	N(IX-V)	Tõrva-Pikassilla-Riidaja-Tõrva	288	285	216	181	189	2010 väike kasv
32	11:35	39	P	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	468	452	322	343	340	viimased 3 stabiilne
32	18:05	39	E-P	Tõrva-Riidaja-Pikassilla-Tõrva	2836	3008	2866	2312	2198	2010 väike langus
34	12:00	83	T;N;L	Valga-Keeni-Puka-Otepää	4178	4001	3566	2899	2863	üsna stabiilselt sama arv
35	13:10	61	E-L	Valga-Sangaste-Sihva-Otepää	7010	7034	6552	5801	5626	üsna stabiilselt sama arv
35	13:10	49	P	Valga-Sangaste-Sihva-Otepää	462	509	435	369	339	üsna stabiilselt sama arv
35	15:45	61	E-L	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	3769	4104	4361	3891	2745	2010 langus
36	18:05	65	E-L	Valga-Vähero-Valga	4490	4104	3848	3604	3180	üsna stabiilselt sama arv
37	12:00	75	E;K;R	Valga-Keeni-Puka-Otepää	3215	3425	3114	2719	2679	üsna stabiilselt sama arv
38	7:50	49	E-L	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	9215	8804	7958	7032	6692	üsna stabiilselt sama arv, viimased 3 a suure reisijaarvuga
38	8:10	61	P v.a. 1.jaan	Otepää-Sihva-Sangaste-Valga	669	617	612	543	539	üsna stabiilselt sama arv
39	6:30	50	E-L	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	2453	2582	1781	1433	1958	2010 30 % kasv
39	6:50	59	P v.a. 1.jaan	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	346	308	269	241	240	üsna stabiilselt sama arv
39	11:10	50	E-L	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	4702	5205	4662	3966	3792	üsna stabiilselt sama arv
39	13:10	50	E-L	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	4861	4356	4103	3768	3704	üsna stabiilselt sama arv
39	15:30	52	E-L	Valga-Sangaste-Vidrike-Otepää	3188	3009	2866	2789	2557	5 a stabiilne
39	16:10	50	P	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	464	394	450	334	261	2010 väike langus
39	17:10	50	E-L	Otepää-Vidrike-Sangaste-Valga	1526	1862	1397	1230	1228	3a üsna stabiilne
40	16:00	68	E;K;R	Otepää-Puka-Valga	2173	2124	1661	1496	1558	2010 väike kasv
40	16:00	67	T;N;L	Otepää-Puka-Valga	1955	1827	1392	1286	1192	3a üsna stabiilne
					306629	305741	276877	237038	228347	

LISA 11. III liinigrupi ja vallaliinide piletitulud 2007-2010

III liinigrupi liinid					2007	2008	2009	2010
Liin	Väljumine	km	Sagedus	Marsruut	Piletitulu	Piletitulu	Piletitulu	Piletitulu
71	5:25	46	E-L	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	24346	46909	47218	46492
71	6:20	42	E-R	Otepää-Pangodi-Tartu	0	0	0	0
71	6:45	42	E-L	Tartu-Pangodi-Otepää	47283	71554	82454	76430
71	8:00	46	E-P	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	99611	159995	171924	156559
71	17:20	46	E-L	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	81026	160065	175797	174569
71	18:10	46	E-P	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	58431	96416	112022	97770
71	21:00	46	E-P	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	103292	149936	138914	139017
72	6:15	26	E-R	Otepää-Elva	11790	13318	18258	23339
72	6:55	26	E-R	Elva-Otepää	22701	30467	24372	23121
72	13:35	56	E-L	Otepää-Elva-Tartu	63900	88773	87808	91377
72	15:45	56	E-L	Tartu-Elva-Otepää	97990	161694	177285	161190
72	17:45	26	E-R	Otepää-Elva	10254	13959	11493	13819
72	18:50	26	E-R	Elva-Otepää	4697	7873	6595	6845
74	7:20	20	E-R	Otepää-Neeruti-Otepää	7222	13098	13820	12058
74	7:20	16	L	Otepää-Neeruti-Otepää	695	1344	1150	790
74	18:30	20	E-L	Otepää-Neeruti-Otepää	3585	7270	8830	8277
76	8:00	33	E-T, N-L	Otepää-Anne-Antsla	23456	31148	25874	20615
76	8:00	36	K	Otepää-Anne-Antsla	0	0	845	4098
76	10:30	33	E-T, N-L	Antsla-Anne-Otepää	21902	31574	28390	21945
76	10:30	36	K	Antsla-Anne-Otepää	0	0	648	4074
					682181	1085393	1133697	1082385

VALLALIINID					2007	2008	2009	2010
73	6:40	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	10555	19039	17250	17340
73	10:00	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	17377	32747	19644	16401
73	17:15	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	9439	18585	19889	14461
73	19:30	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	4774	8647	3160	0
75	7:30	27	E-R	Otepää-Vidrike-Anne-Otepää	2966	4439	2684	2597
75	17:00	27	E-R	Otepää-Vidrike-Anne-Otepää	3850	6578	3385	2669
					48961	90035	66012	53468

LISA 12. III liinigrupi ja vallaliinide reisijate arvud 2007-2010

III liinigrupi liinid					2007	2008	2009	2010	
Liin	Väljumine	km	Sagedus	Marsruut	Reisijaid	Reisijaid	Reisijaid	Reisijaid	Kommentaar
71	5:25	46	E-L	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	1970	2784	2672	2372	2 a stabiilne, vähenenud 10-15%
71	6:20	42	E-R	Otepää-Pangodi-Tartu	0	0	0	0	
71	6:45	42	E-L	Tartu-Pangodi-Otepää	3233	4083	4541	4295	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
71	8:00	46	E-P	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	7402	10155	9727	8614	läbivalt suurima reisijate arvuga; 2 a stabiilne, vähenenud 10-15%
71	17:20	46	E-L	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	5207	8219	8340	8193	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
71	18:10	46	E-P	Otepää-Pangodi-Kambja-Tartu	3414	4817	4848	4263	2 a stabiilne, vähenenud 10-15%
71	21:00	46	E-P	Tartu-Kambja-Pangodi-Otepää	5690	7544	6340	6625	2010 kasv kuni 20%
72	6:15	26	E-R	Otepää-Elva	1248	1275	1521	1848	2010 kasv kuni 20%
72	6:55	26	E-R	Elva-Otepää	2155	2612	2028	1900	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
72	13:35	56	E-L	Otepää-Elva-Tartu	3800	4780	4462	4601	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
72	15:45	56	E-L	Tartu-Elva-Otepää	5507	7944	8188	7655	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
72	17:45	26	E-R	Otepää-Elva	935	1102	879	1072	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
72	18:50	26	E-R	Elva-Otepää	423	617	452	467	2010 kasv kuni 20%
74	7:20	20	E-R	Otepää-Neeruti-Otepää	1187	1557	1395	1226	2 a stabiilne, vähenenud 10-15%
74	7:20	16	L	Otepää-Neeruti-Otepää	118	159	116	81	läbivalt vähese reisijate arvuga; 2010 vähenenud 30-40%
74	18:30	20	E-L	Otepää-Neeruti-Otepää	573	859	905	875	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
76	8:00	33	E-T, N-L	Otepää-Anne-Antsla	2680	3094	2283	1728	2 a stabiilne; 2010 vähenenud alla 10%
76	8:00	36	K	Otepää-Anne-Antsla	0	0	66	330	2010 kasv 80%
76	10:30	33	E-T, N-L	Antsla-Anne-Otepää	2464	3070	2497	1876	2010 vähenenud 30-40%
76	10:30	36	K	Antsla-Anne-Otepää	0	0	55	319	2010 kasv 80%
					48006	64671	61315	58340	

VALLALIINID									
73	6:40	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	1761	2218	1728	1735	2 a stabiilne, väike tõus 2010
73	10:00	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	2861	3884	1977	1652	2010 vähenenud 20%
73	17:15	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	1536	2176	1998	1449	2010 vähenenud 30-40%
73	19:30	28	E-P	Otepää-Kääriku-Otepää	779	1001	316	0	
75	7:30	27	E-R	Otepää-Vidrike-Anne-Otepää	431	516	279	265	läbivalt väikseima reisijate arvuga; 2010 vähenenud 5%
75	17:00	27	E-R	Otepää-Vidrike-Anne-Otepää	524	752	341	268	2010 vähenenud 30-40%
					7892	10547	6639	5369	