

MTÜ Põhja-Eesti Ühistranspordikeskus
reg 80213342
Meistri 14
13517 Tallinn

Aktsiaselts HANSABUSS
reg 10230847
Paavli 6
10412 Tallinn

Maakonna bussiliin **Nr.V1**
Haabneeme - Rohuneeme

Sõiduplaan kehtib **alates 26.06.2023**
Liini teenindab **HANSABUSS AS**

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis		
						01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	35		
1	Viimsi keskus 1		1,251	20803-1	00:03	05:38	06:25	07:15	08:15	09:25	10:35	11:33	12:35	13:33	14:25	16:15	17:00	17:55	18:40	19:31	20:25	21:20	22:40		
2	Kalatööstuse	1,251	0,529	23616-1	00:01	05:41	06:28	07:18	08:18	09:28	10:38	11:36	12:38	13:36	14:28	16:18	17:03	17:58	18:43	19:34	20:28	21:23	22:43		
3	Haabneeme rand	1,780	0,472	23618-1	00:01	05:42	06:29	07:19	08:19	09:29	10:39	11:37	12:39	13:37	14:29	16:19	17:04	17:59	18:44	19:35	20:29	21:24	22:44		
4	Meremärgi	2,252	0,720	23620-1	00:01	05:43	06:30	07:20	08:20	09:30	10:40	11:38	12:40	13:38	14:30	16:20	17:05	18:00	18:45	19:36	20:30	21:25	22:45		
5	Rannarahva	2,972	0,237	23622-1	00:00	05:44	06:31	07:21	08:21	09:31	10:41	11:39	12:41	13:39	14:31	16:21	17:06	18:01	18:46	19:37	20:31	21:26	22:46		
6	Tamme	3,209	0,635	23673-1	00:01	05:44	06:31	07:21	08:21	09:31	10:41	11:39	12:41	13:39	14:31	16:21	17:06	18:01	18:46	19:37	20:31	21:26	22:46		
7	Ranna	3,844	0,503	23624-1	00:01	05:45	06:32	07:22	08:22	09:32	10:42	11:40	12:42	13:40	14:32	16:22	17:07	18:02	18:47	19:38	20:32	21:27	22:47		
8	Suurevälja	4,347	0,619	23626-1	00:01	05:46	06:33	07:23	08:23	09:33	10:43	11:41	12:43	13:41	14:33	16:23	17:08	18:03	18:48	19:39	20:33	21:28	22:48		
9	Liivaranna	4,966	0,689	23628-1	00:01	05:47	06:34	07:24	08:24	09:34	10:44	11:42	12:44	13:42	14:34	16:24	17:09	18:04	18:49	19:40	20:34	21:29	22:49		
10	Suureniidu	5,655	0,972	23630-1	00:01	05:48	06:35	07:25	08:25	09:35	10:45	11:43	12:45	13:43	14:35	16:25	17:10	18:05	18:50	19:41	20:35	21:30	22:50		
11	Rohuneeme kauplus	6,627	0,481	23632-1	00:00	05:49	06:36	07:26	08:26	09:36	10:46	11:44	12:46	13:44	14:36	16:26	17:11	18:06	18:51	19:42	20:36	21:31	22:51		
12	Püüsi	7,108	0,462	23634-1	00:01	05:49	06:36	07:26	08:26	09:36	10:46	11:44	12:46	13:44	14:36	16:26	17:11	18:06	18:51	19:42	20:36	21:31	22:51		
13	Rohuneeme sadam	7,570	0,562	23636-1	00:01	05:50	06:37	07:27	08:27	09:37	10:47	11:45	12:47	13:45	14:37	16:27	17:12	18:07	18:52	19:43	20:37	21:32	22:52		
14	Rohuneeme	8,132	0,562	23638-1	0:41	05:51	06:38	07:28	08:28	09:38	10:48	11:46	12:48	13:46	14:38	16:28	17:13	18:08	18:53	19:44	20:38	21:33	22:53		
Töötamise päevad						1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5		
Veootsa pikkus (km)						8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	
Sõiduaeg (h.,min.)						0:13	0:13	0:13	0:13	0:12	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	0:13	
Reisi kiirus (km/h)						37,5	37,5	37,5	37,5	38,4	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis		
						02	04	06	08	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36		
1	Rohuneeme		0,644	23638-1	00:01	05:54	06:42	07:30	08:40	09:50	10:55	11:50	12:50	13:50	14:40	16:35	17:15	18:10	18:55	19:45	20:40	21:35	22:55		
2	Rohuneeme sadam	0,644	0,360	23637-1	00:01	05:55	06:43	07:31	08:41	09:51	10:56	11:51	12:51	13:51	14:41	16:36	17:16	18:11	18:56	19:46	20:41	21:36	22:56		
3	Püüsi	1,004	0,614	23635-1	0:01-0:02	05:56	06:44	07:32	08:42	09:52	10:57	11:52	12:52	13:52	14:42	16:37	17:17	18:12	18:57	19:47	20:42	21:37	22:57		
4	Rohuneeme kauplus	1,618	0,829	23633-1	00:01	05:57	06:45	07:34	08:43	09:53	10:58	11:53	12:53	13:53	14:43	16:38	17:18	18:13	18:58	19:48	20:43	21:38	22:58		
5	Suureniidu	2,447	0,695	23631-1	00:02	05:58	06:46	07:35	08:44	09:54	10:59	11:54	12:54	13:54	14:44	16:39	17:19	18:14	18:59	19:49	20:44	21:39	22:59		
6	Liivaranna	3,142	0,598	23629-1	00:01	06:00	06:48	07:37	08:46	09:56	11:01	11:56	12:56	13:56	14:46	16:41	17:21	18:16	19:01	19:51	20:46	21:41	23:01		
7	Suurevälja	3,740	0,611	23627-1	0:00-0:01	06:01	06:49	07:38	08:47	09:57	11:02	11:57	12:57	13:57	14:47	16:42	17:22	18:17	19:02	19:52	20:47	21:42	23:02		
8	Ranna	4,351	0,668	23625-1	00:01	06:01	06:49	07:39	08:47	09:57	11:02	11:57	12:57	13:57	14:47	16:42	17:22	18:17	19:02	19:52	20:47	21:42	23:02		
9	Rannarahva	5,019	0,333	23672-1	0:00-0:01	06:02	06:50	07:40	08:48	09:58	11:03	11:58	12:58	13:58	14:48	16:43	17:23	18:18	19:03	19:53	20:48	21:43	23:03		
10	Lahe	5,352	0,549	23623-1	0:00-0:01	06:03	06:51	07:40	08:49	09:59	11:04	11:59	12:59	13:59	14:49	16:44	17:24	18:19	19:04	19:54	20:49	21:44	23:04		
11	Meremärgi	5,901	0,572	23621-1	00:01	06:03	06:51	07:41	08:49	09:59	11:04	11:59	12:59	13:59	14:49	16:44	17:24	18:19	19:04	19:54	20:49	21:44	23:04		
12	Haabneeme rand	6,473	0,842	23652-1	0:02-0:03	06:04	06:52	07:42	08:50	10:00	11:05	12:00	13:00	14:00	14:50	16:45	17:25	18:20	19:05	19:55	20:50	21:45	23:05		
13	Poepeatas	7,315	0,362	23704-1	00:01	06:06	06:54	07:44	08:53	10:03	11:08	12:03	13:03	14:03	14:53	16:48	17:28	18:23	19:07	19:57	20:52	21:47	23:07		
14	Mõisapargi	7,677	0,239	20802-1	00:00	06:07	06:55	07:45	08:54	10:04	11:09	12:04	13:04	14:04	14:54	16:49	17:29	18:24	19:08	19:58	20:53	21:48	23:08		
15	Viimsi kool	7,916	0,202	23650-1	00:01	06:07	06:55	07:45	08:54	10:04	11:09	12:04	13:04	14:04	14:54	16:49	17:29	18:24	19:08	19:58	20:53	21:48	23:08		
16	Viimsi keskus 1	8,118		20803-1		06:08	06:56	07:46	08:55	10:05	11:10	12:05	13:05	14:05	14:55	16:50	17:30	18:25	19:09	19:59	20:54	21:49	23:09		
Töötamise päevad						1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5		
Veootsa pikkus (km)						8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	
Sõiduaeg (h.,min.)						0:14	0:14	0:16	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:14	0:14	0:14	0:14	0:14	
Reisi kiirus (km/h)						34,8	34,3	30,4	32,5	32,0	32,0	32,0	32,0	32,0	32,0	32,0	32,0	32,0	32,0	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3

Märkused

1-5 tööpäev 6 laupäev 7 pühapäev ja riiklikud pühad
Buss peatub kõigis nõuetekohase liiklusemärgiga 541a tähistatud peatustes.

MTÜ Põhja-Eesti Ühistranspordikeskus
 reg 80213342
 Meistri 14
 13517 Tallinn

Aktsiaselts HANSABUSS
 reg 10230847
 Paavli 6
 10412 Tallinn

Maakonna bussiliin **Nr.V2**
Haabneeme - Leppneeme - Randvere

Sõiduplaan kehtib **alates 26.06.2023**
 Liini teenindab **HANSABUSS AS**

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis
						V2-01	V2-02	V2-02	V2-02	V2-02	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01
1	Viimsi keskus 1		0,702	20803-1	00:03	05:40	06:42	08:05	09:30	10:50	12:20	13:25	14:37	16:05	17:35	18:50	20:23	21:40	23:00	00:05
2	Karulaugu	0,702	0,853	23661-1	00:01	05:43	06:45	08:08	09:33	10:53	12:23	13:28	14:40	16:08	17:38	18:53	20:26	21:43	23:03	00:08
3	Krillimäe	1,555	0,614	23641-1	00:01	05:44	06:46	08:09	09:34	10:54	12:24	13:29	14:41	16:09	17:39	18:54	20:27	21:44	23:04	00:09
4	Farmi	2,169	0,841	23613-1	00:01	05:45	06:47	08:10	09:35	10:55	12:25	13:30	14:42	16:10	17:40	18:55	20:28	21:45	23:05	00:10
5	Metskitse	3,010	2,313	23611-1	00:04	05:46	06:48	08:11	09:36	10:56	12:26	13:31	14:43	16:11	17:41	18:56	20:29	21:46	23:06	00:11
6	Leppneeme lasteaed	5,323	0,747	23649-1	0:02-0:03	05:50	06:52	08:15	09:40	11:00	12:30	13:35	14:47	16:15	17:45	19:00	20:33	21:50	23:10	00:15
7	*Leppneeme sadam	8,599	0,533	23645-1	00:02								14:47	16:15	17:46					
8	Leppneeme	6,070	0,370	23663-1	00:01	05:50	06:52	08:15	09:40	11:00	12:30	13:35	14:51	16:15	17:50	19:00	20:33	21:50	23:10	00:15
9	Lepalinnu	6,440	0,328	23687-1	00:01	05:51	06:53	08:16	09:41	11:01	12:31	13:36	14:52	16:16	17:51	19:01	20:34	21:51	23:11	00:16
10	Mäe	6,768	0,379	23670-1	00:01	05:52	06:54	08:17	09:42	11:02	12:32	13:37	14:53	16:17	17:52	19:02	20:35	21:52	23:12	00:17
11	Luhaääre	7,147	0,558	23666-1	0:01-0:03	05:53	06:55	08:18	09:43	11:03	12:33	13:38	14:54	16:18	17:53	19:03	20:36	21:53	23:13	00:18
12	Pällu	7,705	0,341	23668-1	0:00-0:01	05:54	06:56	08:21	09:46	11:06	12:36	13:41	14:56	16:21	17:54	19:04	20:37	21:54	23:14	00:19
13	Väljaotsa	8,046	0,683	23680-1	0:01-0:02	05:55	06:57	08:21	09:46	11:06	12:36	13:41	14:57	16:21	17:54	19:05	20:38	21:55	23:15	00:20
14	Tammneeme keskus	8,729	0,476	23674-1	00:01	05:56	06:58	08:23	09:48	11:08	12:38	13:43	14:58	16:23	17:56	19:06	20:39	21:56	23:16	00:21
15	Tammneeme tee	9,205	1,647	23676-1	0:02-0:03	05:57	06:59	08:24	09:49	11:09	12:39	13:44	14:59	16:24	17:57	19:07	20:40	21:57	23:17	00:22
16	Tädu kuusk	10,852	1,107	23608-1	0:01-0:02	06:00	07:02	08:26	09:51	11:11	12:41	13:46	15:02	16:26	17:59	19:10	20:43	22:00	23:20	00:25
17	Randvere aedlinn	11,959	0,470	23606-1	00:01	06:01	07:03	08:28	09:53	11:13	12:43	13:48	15:03	16:28	18:01	19:11	20:44	22:01	23:21	00:26
18	Teekalda	12,429	0,529	23707-1	00:01	06:02	07:04	08:29	09:54	11:14	12:44	13:49	15:04	16:29	18:02	19:12	20:45	22:02	23:22	00:27
19	Randvere keskus	12,958	0,567	23602-1	00:01	06:03	07:05	08:30	09:55	11:15	12:45	13:50	15:05	16:30	18:03	19:13	20:46	22:03	23:23	00:28
20	Randvere kauplus	13,525		23698-1		06:04	07:06	08:31	09:56	11:16	12:46	13:51	15:06	16:31	18:04	19:14	20:47	22:04	23:24	00:29
					Töötamise päevad	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5
					Veootsa pikkus (km)	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	14,2	13,5	14,2	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
					Sõiduaeg (h.,min.)	0:24	0:24	0:25	0:26	0:26	0:25	0:26	0:26	0:26	0:27	0:24	0:24	0:24	0:24	0:24
					Reisi kiirus (km/h)	33,8	33,8	31,8	31,2	31,8	31,2	30,4	31,2	31,5	33,8	33,8	33,8	33,8	33,8	33,8

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis
						V2-02	V2-02	V2-02	V2-02	V2-02	V2-02	V2-02	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01	V2-01
1	Randvere kauplus		0,296	23698-1	00:01	06:05	07:08	08:33	10:00	11:20	12:50	14:00	15:15	16:40	18:12	19:17	20:52	22:10	23:30	00:30
2	Randvere kauplus	0,296	0,714	23697-1	00:01	06:06	07:09	08:34	10:01	11:21	12:51	14:01	15:16	16:41	18:13	19:18	20:53	22:11	23:31	00:31
3	Randvere keskus	1,010	0,840	23601-1	00:01	06:07	07:10	08:35	10:02	11:22	12:52	14:02	15:17	16:42	18:14	19:19	20:54	22:12	23:32	00:32
4	Randvere aedlinn	1,850	1,257	23605-1	00:02	06:08	07:11	08:36	10:03	11:23	12:53	14:03	15:18	16:43	18:15	19:20	20:55	22:13	23:33	00:33
5	Tädu kuusk	3,107	1,451	23607-1	00:02	06:10	07:13	08:38	10:05	11:25	12:55	14:05	15:20	16:45	18:17	19:22	20:57	22:15	23:35	00:35
6	Tammneeme tee	4,558	0,510	23677-1	00:02	06:12	07:15	08:40	10:07	11:27	12:57	14:07	15:22	16:47	18:19	19:24	20:59	22:17	23:37	00:37
7	Tammneeme keskus	5,068	0,575	23675-1	00:01	06:14	07:17	08:42	10:09	11:29	12:59	14:09	15:24	16:49	18:21	19:26	21:01	22:19	23:39	00:39
8	Väljaotsa	5,643	0,390	23681-1	00:01	06:15	07:18	08:43	10:10	11:30	13:00	14:10	15:25	16:50	18:22	19:27	21:02	22:20	23:40	00:40
9	Pällu	6,033	0,655	23669-1	00:01	06:16	07:19	08:44	10:11	11:31	13:01	14:11	15:26	16:51	18:23	19:28	21:03	22:21	23:41	00:41
10	Luhaääre	6,688	0,365	23667-1	00:01	06:17	07:20	08:45	10:12	11:32	13:02	14:12	15:27	16:52	18:24	19:29	21:04	22:22	23:42	00:42
11	Mäe	7,053	0,288	23671-1	00:01	06:18	07:21	08:46	10:13	11:33	13:03	14:13	15:28	16:53	18:25	19:30	21:05	22:23	23:43	00:43
12	Lepalinnu	7,341	0,395	23688-1	00:00	06:19	07:22	08:47	10:14	11:34	13:04	14:14	15:29	16:54	18:26	19:31	21:06	22:24	23:44	00:44
13	Leppneeme	7,736	0,798	23662-1	00:05	06:19	07:22	08:47	10:14	11:34	13:04	14:14	15:29	16:54	18:26	19:31	21:06	22:24	23:44	00:44
14	*Leppneeme sadam	8,645	0,533	23645-1	00:01			08:50												
15	Leppneeme lasteaed	8,534	2,295	23653-1	00:03	06:20	07:24	08:53	10:16	11:36	13:06	14:16	15:31	16:56	18:28	19:33	21:07	22:25	23:45	00:45
16	Metskitse	10,829	0,859	23612-1	00:01	06:23	07:27	08:56	10:19	11:39	13:09	14:19	15:34	16:59	18:31	19:36	21:10	22:28	23:48	00:48
17	Farmi	11,688	0,651	23614-1	00:01	06:24	07:28	08:57	10:20	11:40	13:10	14:20	15:35	17:00	18:32	19:37	21:11	22:29	23:49	00:49
18	Krillimäe	12,339	0,535	23642-1	0:00-0:01	06:25	07:29	08:58	10:21	11:41	13:11	14:21	15:36	17:01	18:33	19:38	21:12	22:30	23:50	00:50
19	Karulaugu	12,874	0,818	23709-1	0:02-0:03	06:26	07:30	08:59	10:21	11:41	13:11	14:22	15:37	17:02	18:33	19:38	21:13	22:31	23:51	00:51
20	Viimsi keskus 1	13,692		20803-1		06:28	07:32	09:02	10:23	11:43	13:13	14:24	15:39	17:04	18:35	19:40	21:15	22:33	23:53	00:53
					Töötamise päevad	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5
					Veootsa pikkus (km)	13,7	13,7	14,3	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7
					Sõiduaeg (h.,min.)	0:23	0:24	0:26	0:23	0:23	0:24	0:24	0:24	0:24	0:24	0:23	0:23	0:23	0:23	0:22
					Reisi kiirus (km/h)	35,7	34,2	32,5	35,7	35,7	35,7	34,2	34,2	34,2	35,7	35,7	36,5	35,7	36,5	36,5

Märkused
 1-5 tööpäev 6 laupäev 7 pühapäev ja riiklikud pühad
 Buss peatub kõigis nõuetekohase liiklusemärgiga 541a tähistatud peatustes.

HANSABUSS AS

Riigihange "Avaliku bussiliiniveo korraldamine Harju maakonna Viimsi piirkonna bussiliinidel"
Leping 2-8/22001 kehtib alates 01.06.2022 kuni 31.05.2030.

MTÜ Põhja-Eesti Ühistranspordikeskus
reg 80213342
Meistri 14
13517 Tallinn

Aktsiaselts HANSABUSS
reg 10230847
Paavli 6
10412 Tallinn

Maakonna bussiliin **Nr.V3**

Haabneeme - Viimsi - Soosepa

alates 26.06.2023

Sõiduplaan kehtib
Liini teenindab

HANSABUSS AS
HANSABUSS AS

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis	Reis
						01	03	05	07	09	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33
1	Viimsi keskus 1		0,702	20803-1	00:03	06:10	07:00	07:55	08:48	09:45	10:46	11:47	12:47	13:46	14:45	15:50	16:50	18:00	19:10	20:42	22:14	23:47
2	Karulaugu	0,702	0,853	23661-1	00:01	06:13	07:03	07:58	08:51	09:48	10:49	11:50	12:50	13:49	14:48	15:53	16:53	18:03	19:13	20:45	22:17	23:50
3	Krillimäe	1,555	0,458	23641-1	00:01	06:14	07:04	07:59	08:52	09:49	10:50	11:51	12:51	13:50	14:49	15:54	16:54	18:04	19:14	20:46	22:18	23:51
4	Vainu	2,013	0,378	23656-1	00:01	06:15	07:05	08:00	08:53	09:50	10:51	11:52	12:52	13:51	14:50	15:55	16:55	18:05	19:15	20:47	22:19	23:52
5	Lubjamäe	2,391	0,445	23664-1	0:00-0:01	06:16	07:06	08:01	08:54	09:51	10:52	11:53	12:53	13:52	14:51	15:56	16:56	18:06	19:16	20:48	22:20	23:53
6	Paekaare	2,836	0,611	23685-1	00:01	06:16	07:07	08:02	08:55	09:52	10:53	11:54	12:54	13:53	14:52	15:57	16:57	18:07	19:17	20:49	22:20	23:53
7	Viievälle tee	3,447	0,451	23678-1	00:01	06:17	07:08	08:03	08:56	09:53	10:54	11:55	12:55	13:54	14:53	15:58	16:58	18:08	19:18	20:50	22:21	23:54
8	Aiandi	3,898	0,721	23683-1	0:01-0:02	06:18	07:09	08:04	08:57	09:54	10:55	11:56	12:56	13:55	14:54	15:59	16:59	18:09	19:19	20:51	22:22	23:55
9	Viimsi mõis	4,619	0,335	23712-1	00:01	06:19	07:11	08:06	08:59	09:55	10:56	11:57	12:57	13:56	14:55	16:01	17:01	18:10	19:20	20:52	22:23	23:56
10	Viimsi vallamaja	4,954	0,780	20801-1	00:01	06:20	07:12	08:07	09:00	09:56	10:57	11:58	12:58	13:57	14:56	16:02	17:02	18:11	19:21	20:53	22:24	23:57
11	Tulbiaia	5,734	0,329	23654-1	00:01	06:21	07:13	08:08	09:01	09:57	10:58	11:59	12:59	13:58	14:57	16:03	17:03	18:12	19:22	20:54	22:25	23:58
12	Tulika	6,063	0,773	23690-1	0:01-0:02	06:22	07:14	08:09	09:02	09:58	10:59	12:00	13:00	13:59	14:58	16:04	17:04	18:13	19:23	20:55	22:26	23:59
13	Vehema	6,836	0,390	23699-1	00:01	06:23	07:15	08:10	09:03	09:59	11:00	12:01	13:01	14:00	14:59	16:06	17:06	18:15	19:25	20:57	22:27	00:00
14	Soosepa	7,226	0,514	23603-1	0:00-0:01	06:24	07:16	08:11	09:04	10:00	11:01	12:02	13:02	14:01	15:00	16:07	17:07	18:16	19:26	20:58	22:28	00:01
15	Sooheina	7,740	0,319	23711-1	0:00-0:01	06:24	07:16	08:12	09:04	10:01	11:02	12:03	13:03	14:02	15:01	16:07	17:08	18:17	19:27	20:59	22:29	00:02
16	Kuremarja	8,059	0,804	23689-1	00:01	06:25	07:17	08:13	09:05	10:01	11:02	12:03	13:03	14:02	15:01	16:08	17:09	18:18	19:28	21:00	22:29	00:02
17	Vehema	8,863	0,855	23604-1	00:02	06:26	07:18	08:14	09:06	10:02	11:03	12:04	13:04	14:03	15:02	16:09	17:10	18:19	19:29	21:01	22:30	00:03
18	Tulika	9,718	0,356	23691-1	00:01	06:28	07:20	08:16	09:08	10:04	11:05	12:06	13:06	14:05	15:04	16:11	17:12	18:21	19:31	21:03	22:32	00:05
19	Tulbiaia	10,074	0,774	23717-1	0:01-0:02	06:29	07:21	08:17	09:09	10:05	11:06	12:07	13:07	14:06	15:05	16:12	17:13	18:22	19:32	21:04	22:33	00:06
20	Viimsi vallamaja	10,848	0,352	23655-1	00:01	06:30	07:22	08:19	09:10	10:07	11:08	12:09	13:09	14:08	15:07	16:13	17:14	18:24	19:34	21:06	22:35	00:08
21	Viimsi mõis	11,200	0,634	23713-1	00:01	06:31	07:23	08:20	09:11	10:08	11:09	12:10	13:10	14:09	15:08	16:14	17:15	18:25	19:35	21:07	22:36	00:09
22	Aiandi	11,834	0,525	23684-1	0:01-0:02	06:32	07:24	08:21	09:12	10:09	11:10	12:11	13:11	14:10	15:09	16:15	17:16	18:26	19:36	21:08	22:37	00:10
23	Viievälle tee	12,359	0,573	23679-1	00:01	06:34	07:26	08:23	09:14	10:10	11:11	12:12	13:12	14:11	15:10	16:17	17:18	18:27	19:37	21:09	22:38	00:11
24	Paekaare	12,932	0,378	23686-1	00:01	06:35	07:27	08:24	09:15	10:11	11:12	12:13	13:13	14:12	15:11	16:18	17:19	18:28	19:38	21:10	22:39	00:12
25	Lubjamäe	13,310	0,393	23665-1	0:00-0:01	06:36	07:28	08:25	09:16	10:12	11:13	12:14	13:14	14:13	15:12	16:19	17:20	18:29	19:39	21:11	22:40	00:13
26	Vainu	13,703	0,640	23619-1	0:01-0:02	06:36	07:29	08:25	09:16	10:13	11:14	12:15	13:15	14:14	15:13	16:19	17:20	18:30	19:40	21:11	22:40	00:13
27	Krillimäe	14,343	0,535	23642-1	0:00-0:01	06:38	07:31	08:27	09:18	10:14	11:15	12:16	13:16	14:15	15:14	16:21	17:22	18:31	19:41	21:12	22:41	00:14
28	Karulaugu	14,878		23709-1	0:17	06:38	07:32	08:28	09:19	10:15	11:16	12:17	13:17	14:16	15:15	16:22	17:23	18:32	19:42	21:13	22:42	00:15
29	Viimsi keskus 1		0,702	20803-1	00:03	06:40	07:34	08:30	09:21	10:17	11:18	12:19	13:19	14:18	15:17	16:24	17:25	18:34	19:44	21:15	22:44	00:17
					Töötamise päevad	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5	1-5
					Veootsa pikkus (km)	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7
					Sõiduaeg (h,min.)	0:30	0:34	0:35	0:33	0:31	0:31	0:31	0:31	0:32	0:32	0:34	0:35	0:33	0:33	0:32	0:29	0:29
					Reisi kiirus (km/h)	31,4	27,7	26,9	28,5	30,4	30,4	30,4	30,4	29,4	29,4	27,7	26,9	28,5	28,5	29,4	32,5	32,3

Märkused

1-5 tööpäev 6 laupäev 7 pühapäev ja riiklikud pühad
Buss peatub kõigis nõuetekohase liiklusemärgiga 541a tähistatud peatustes.

Maakonna bussiliin **Nr.V6**

Viimsi keskus - Leppneeme - Randvere - Mähe - Muuga

Sõiduplaan kehtib **alates 26.06.2023**
Liini teenindab **HANSABUSS AS**

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis 01 V6-01	Reis 03 V6-01	Reis 05 V6-01
1	Viimsi keskus 1		0,702	20803-1	00:03	07:08	11:10	13:40
2	Karulaugu	0,702	0,853	23661-1	00:01	07:11	11:13	13:43
3	Krillimäe	1,555	0,614	23641-1	00:01	07:12	11:14	13:44
4	Färni	2,169	0,841	23613-1	00:01	07:13	11:15	13:45
5	Metskitse	3,010	2,313	23611-1	00:04	07:14	11:16	13:46
6	Leppneeme lasteaed	5,323	0,747	23649-1	00:00	07:18	11:20	13:50
7	Leppneeme	6,070	0,370	23663-1	00:01	07:18	11:20	13:50
8	Lepalinnu	6,440	0,328	23687-1	00:01	07:19	11:21	13:51
9	Mäe	6,768	0,379	23670-1	00:01	07:20	11:22	13:52
10	Luhaääre	7,147	0,558	23666-1	0:01-0:03	07:21	11:23	13:53
11	Pällu	7,705	0,341	23668-1	0:00-0:01	07:22	11:26	13:56
12	Väljaotsa	8,046	0,683	23680-1	0:01-0:02	07:23	11:26	13:56
13	Tammneeme keskus	8,729	0,476	23674-1	00:01	07:24	11:28	13:58
14	Tammneeme tee	9,205	1,647	23676-1	0:02-0:03	07:25	11:29	13:59
15	Tädu kuusk	10,852	1,107	23608-1	0:01-0:02	07:28	11:31	14:01
16	Randvere aedlinn	11,959	0,470	23606-1	00:01	07:29	11:33	14:03
17	Teekalda	12,429	0,529	23707-1	00:01	07:30	11:34	14:04
18	Randvere keskus	12,958	0,567	23602-1	00:01	07:31	11:35	14:05
19	Randvere kauplus	13,525	0,175	23698-1	00:00	07:32	11:36	14:06
20	Hansunõmme	13,700	0,637	20806-1	00:01	07:32	11:36	14:06
21	Metsakasti	14,337	0,856	20805-1	00:02	07:33	11:37	14:07
22	Mähe aedlinn	15,193	0,173	19005-1	0:00-0:01	07:35	11:39	14:09
23	Mähe aedlinn	15,366	0,436	19008-1	0:00-0:01	07:36	11:39	14:09
24	Lillia tee	15,802	0,299	18607-1	0:00-0:01	07:36	11:40	14:10
25	Kõlviku tee	16,101	0,499	18624-1	0:00-0:01	07:37	11:40	14:10
26	Ägrumäe	16,600	0,748	18609-1	00:01	07:37	11:41	14:11
27	Pärnamäe tee	17,348	0,318	18611-1	0:00-0:01	07:38	11:42	14:12
28	Pärnamäe tee	17,666	0,392	18614-1	00:01	07:39	11:42	14:12
29	Laiaküla	18,058	0,622	18616-1	0:01-0:02	07:40	11:43	14:13
30	Ristaia	18,680	0,522	18618-1	0:00-0:01	07:41	11:45	14:15
31	Käära	19,202	0,645	18620-1	0:01-0:02	07:42	11:45	14:15
32	Muuga aedlinn	19,847	0,319	19905-1	0:00-0:01	07:43	11:47	14:17
33	Pirnipuu puiestee	20,166	0,525	19906-1	00:01	07:44	11:47	14:17
34	Kardheina tee	20,691	0,697	20105-1	00:01	07:45	11:48	14:18
35	Kabelikivi	21,388	0,695	20103-1	0:01-0:02	07:46	11:49	14:19
36	Üus-Muuga	22,083	0,436	20003-1	0:00-0:01	07:47	11:51	14:21
37	Maardu veehoidla	22,519	0,778	19706-1	00:02	07:48	11:51	14:21
38	Muuga sadam	23,297		19701-1	#NAME?	07:50	11:53	14:23
				Töötamise päevad		1-5	1-5	1-5
				Veotsa pikkus (km)		23,3	23,3	23,3
				Sõiduaeg (h.,min.)		0:42	0:43	0:43
				Reisi kiirus (km/h)		33,3	32,5	32,5

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis 02 V6-01	Reis 04 V6-01	Reis 06 V6-01
1	Muuga sadam		0,909	19701-1	00:01	07:52	11:57	14:25
2	Maardu veehoidla	0,909	0,458	19705-1	00:01	07:53	11:58	14:26
3	Üus-Muuga	1,367	0,516	20004-1	00:01	07:54	11:59	14:27
4	Kabelikivi	1,883	0,777	20104-1	0:01-0:02	07:55	12:00	14:28
5	Kardheina tee	2,660	1,281	20102-1	00:01	07:57	12:01	14:30
6	*Pirnipuu puiestee	3,230	0,399	19904-1	00:01	07:58	12:02	
7	*Muuga aedlinn	3,629	0,580	19901-1	0:01-0:02	07:59	12:03	
8	*Käära	4,209	0,457	18619-1	00:01	08:01	12:04	
9	*Ristaia	4,666	0,733	18617-1	00:01	08:02	12:05	
10	*Laiaküla	5,399	0,375	18615-1	00:00	08:03	12:06	
11	*Pärnamäe tee	5,774	0,239	18612-1	00:01	08:03	12:06	
12	*Pärnamäe tee	6,013	0,787	18613-1	00:01	08:04	12:07	
13	*Ägrumäe	6,800	0,507	18610-1	00:01	08:05	12:08	
14	*Kõlviku tee	7,307	0,233	18625-1	00:00	08:06	12:09	
15	*Lillia tee	7,540	0,590	18608-1	00:01	08:06	12:09	
16	*Mähe aedlinn	8,130	0,853	19006-1	00:01	08:07	12:10	
17	*Metsakasti	8,983	0,695	20804-1	00:01	08:08	12:11	
18	*Hansunõmme	9,678	0,247	20807-1	00:01	08:09	12:12	
19	Muuga	3,941	0,771	20812-1	00:01			14:32
20	Vesiniidu	4,712	0,855	20810-1	00:01			14:33
21	Aiaotsa	5,567	0,751	20808-1	00:01			14:34
22	Randvere kauplus	6,318	0,714	23697-1	00:01	08:10	12:13	14:35
23	Randvere keskus	7,032	0,840	23601-1	0:01-0:02	08:11	12:14	14:36
24	Randvere aedlinn	7,872	1,257	23605-1	0:01-0:02	08:12	12:15	14:38
25	Tädu kuusk	9,129	1,451	23607-1	00:02	08:14	12:17	14:39
26	*Tammneeme küla	14,144	1,377	23610-1	00:02	08:16	12:19	
27	Tammneeme tee	10,580	0,510	23677-1	00:01			14:42
28	Tammneeme keskus	11,090	0,575	23675-1	00:02			14:43
29	Väljaotsa	11,665	0,390	23681-1	00:01			14:45
30	Pällu	12,055	0,655	23669-1	00:01			14:46
31	Luhaääre	12,710	0,365	23667-1	00:01			14:47
32	Mäe	13,075	0,288	23671-1	00:00			14:48
33	Lepalinnu	13,363	0,395	23688-1	00:01			14:48
34	Leppneeme	13,758	0,798	23662-1	00:04			14:49
35	*Leppneeme sadam	14,667	0,533	23645-1	00:01			14:52
36	Leppneeme lasteaed	14,556	2,295	23653-1	00:03			14:54
37	Metskitse	16,851	0,859	23612-1	00:01	08:18	12:21	14:57
38	Färni	17,710	0,651	23614-1	00:01	08:19	12:22	14:58
39	Krillimäe	18,361	0,535	23642-1	0:00-0:01	08:20	12:23	14:59
40	Karulaugu	18,896	0,818	23709-1	0:02-0:03	08:21	12:23	15:00
41	Viimsi keskus 1	19,714		20803-1	#NAME?	08:24	12:25	15:02
				Töötamise päevad		1-5	1-5	1-5
				Veotsa pikkus (km)		18,4	18,4	20,4
				Sõiduaeg (h.,min.)		0:31	0:28	0:36
				Reisi kiirus (km/h)		35,0	39,4	33,7

Märkused

1-5 tööpäev 6 laupäev 7 pühapäev ja riiklikud pühad
Buss peatub kõigis nõuetekohase liiklusemärgiga 541a tähistatud peatustes.

Riigihange "Avaliku bussiliiniveo korraldamine Harju maakonna Viimsi piirkonna bussiliinidel"
Leping 2-8/22001 kehtib alates 01.06.2022 kuni 31.05.2030.

MTÜ Põhja-Eesti Ühistranspordikeskus
reg 80213342
Meistri 14
13517 Tallinn

Aktsiaselts HANSABUSS
reg 10230847
Paavli 6
10412 Tallinn

Maakonna bussiliin

Nr.V7A

Haabneeme - Leppneeme - Randvere - Muuga sadam - Mähe - Haabneeme

Sõiduplaan kehtib

alates 26.06.2023

Liini teenindab

HANSABUSS AS

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis 01	Reis 03
						V7A-04	V7A-05
1	Viimsi keskus 2	0,050	0,652	23682-1	00:03	08:35	15:10
2	Karulaugu	0,702	0,853	23661-1	00:01	08:38	15:13
3	Krillimäe	1,555	0,614	23641-1	00:01	08:39	15:14
4	Farmi	2,169	0,841	23613-1	00:01	08:40	15:15
5	Metskitse	3,010	2,313	23611-1	00:04	08:41	15:16
6	Leppneeme lasteaed	5,323	0,747	23649-1	0:00-0:04	08:45	15:20
7	*Leppneeme sadam	5,750	0,964	23645-1	8:25	08:46 08:47	
8	Leppneeme	6,070	0,370	23663-1	00:01	08:49	15:20
9	Lepalinnu	6,440	0,328	23687-1	00:01	08:50	15:21
10	Mäe	6,768	0,379	23670-1	00:01	08:51	15:22
11	Luhaääre	7,147	0,558	23666-1	0:02-0:03	08:52	15:23
12	Pällu	7,705	0,341	23668-1	0:00-0:01	08:54	15:26
13	Väljaotsa	8,046	0,683	23680-1	0:01-0:02	08:55	15:26
14	Tammneeme keskus	8,729	0,476	23674-1	00:01	08:56	15:28
15	Tammneeme tee	9,205	1,647	23676-1	0:02-0:03	08:57	15:29
16	Tädu kuusk	10,852	1,107	23608-1	0:01-0:02	09:00	15:31
17	Randvere aedlinn	11,959	0,470	23606-1	00:01	09:01	15:33
18	Teekalda	12,429	0,529	23707-1	00:01	09:02	15:34
19	Randvere keskus	12,958	0,567	23602-1	00:01	09:03	15:35
20	Randvere kauplus	13,525	0,737	23698-1	00:01	09:04	15:36
21	Aiaotsa	14,262	0,778	20809-1	0:01-0:02	09:05	15:37
22	Vesiniidu	15,040	0,865	20811-1	00:02	09:07	15:38
23	Muuga	15,905	1,215	20812-1	0:02-0:03	09:09	15:40
24	Kardheina tee	17,120	0,697	20105-1	00:01	09:11	15:43
25	Kabelikivi	17,817	0,695	20103-1	0:01-0:02	09:12	15:44
26	Uus-Muuga	18,512	0,436	20003-1	00:01	09:14	15:45
27	Maardu veehoidla	18,948	0,778	19706-1	0:01-0:02	09:15	15:46
28	Muuga sadam	19,726	0,909	19701-1	00:01	09:16	15:48
29	Maardu veehoidla	20,635	0,458	19705-1	00:01	09:17	15:49
30	Uus-Muuga	21,093	0,516	20004-1	00:01	09:18	15:50
31	Kabelikivi	21,609	0,777	20104-1	0:01-0:02	09:19	15:51
32	Kardheina tee	22,386	0,570	20102-1	00:01	09:20	15:53
33	Pirnipuu puiestee	22,956	0,399	19904-1	0:00-0:01	09:21	15:54
34	Muuga aedlinn	23,355	0,580	19901-1	0:01-0:02	09:22	15:54
35	Käära	23,935	0,457	18619-1	0:00-0:01	09:23	15:56
36	Ristaia	24,392	0,733	18617-1	00:01	09:24	15:56
37	Laiaküla	25,125	0,375	18615-1	0:00-0:01	09:25	15:57
38	Pärnamäe tee	25,500	0,239	18612-1	0:00-0:01	09:25	15:58
39	Pärnamäe tee	25,739	0,787	18613-1	0:01-0:02	09:26	15:58
40	Äigrumäe	26,526	0,507	18610-1	0:00-0:01	09:27	16:00
41	Kõlviku tee	27,033	0,233	18625-1	0:00-0:01	09:28	16:00
42	Liilia tee	27,266	1,880	18608-1	00:03	09:28	16:01
43	Kuremarja	29,146	0,804	23689-1	0:01-0:02	09:31	16:04
44	Vehema	29,950	0,855	23604-1	0:01-0:02	09:33	16:05
45	Tulika	30,805	0,356	23691-1	00:01	09:34	16:07
46	Tulbiaia	31,161	0,774	23717-1	0:01-0:02	09:35	16:08
47	Viimsi vallamaja	31,935	1,294	23655-1	00:02	09:37	16:09
48	Mõisapargi	33,229	0,239	20802-1	0:00-0:01	09:39	16:11
49	Viimsi kool	33,468	0,202	23650-1	00:01	09:39	16:12
50	Viimsi keskus 1	33,670		20803-1	00:11	09:41	16:13
					Töötamise päevad	1-5	1-5
					Veootsa pikkus (km)	34,3	33,7
					Sõiduaeg (h.,min.)	1:04	1:03
					Reisi kiirus (km/h)	31,9	32,0

Märkused

1-5 tööpäev 6 laupäev 7 pühapäev ja riiklikud pühad
Buss peatub kõigis nõuetekohase liiklusemärgiga 541a tähistatud peatustes.

Riigihange "Avaliku bussiliiniveo korraldamine Harju maakonna Viimsi piirkonna bussiliinidel"
Leping 2-8/22001 kehtib alates 01.06.2022 kuni 31.05.2030.

MTÜ Põhja-Eesti Ühistranspordikeskus
reg 80213342
Meistri 14
13517 Tallinn

Aktsiaselts HANSABUSS
reg 10230847
Paavli 6
10412 Tallinn

Maakonna bussiliin

Nr.V9

Haabneeme - Viimsi - Mähe - Muuga - Randvere - Leppneeme - Haabneeme

Sõiduplaan kehtib

alates 26.06.2023

Liini teenindab

HANSABUSS AS

Nr.	Peatus	Kaugus liini algusest	Peatuste vaheline kaugus	Peatuse kood	Sõiduaeg järgmise peatuseni	Reis 01	Reis 03	
						V9-04	V9-06	
1	Viimsi keskus 1	28,016		20803-1	0:07	07:50	17:10	
2	Mõisapargi	0,808	1,072	20823-1	00:02	07:52	17:12	
3	Viimsi vallamaja	1,880	0,780	20801-1	00:02	07:54	17:14	
4	Tulbiaia	2,660	0,329	23654-1	00:00	07:56	17:16	
5	Tulika	2,989	0,773	23690-1	0:02-0:03	07:56	17:16	
6	Vehema	3,762	0,891	23699-1	00:02	07:59	17:18	
7	Kuremarja	4,653	1,442	23701-1	00:02	08:01	17:20	
8	Mähe aedlinn	6,095	0,436	19008-1	00:01	08:03	17:22	
9	Liilia tee	6,531	0,299	18607-1	00:00	08:04	17:23	
10	Kõlviku tee	6,830	0,499	18624-1	00:01	08:04	17:23	
11	Ägrumäe	7,329	0,748	18609-1	00:01	08:05	17:24	
12	Pärnamäe tee	8,077	0,318	18611-1	00:00	08:06	17:25	
13	Pärnamäe tee	8,395	0,392	18614-1	00:01	08:06	17:25	
14	Laiaküla	8,787	0,622	18616-1	00:02	08:07	17:26	
15	Ristaia	9,409	0,522	18618-1	00:01	08:09	17:28	
16	Käära	9,931	0,645	18620-1	00:01	08:10	17:29	
17	Muuga aedlinn	10,576	0,319	19905-1	00:00	08:11	17:30	
18	Pirnipuu puiestee	10,895	1,348	19906-1	00:03	08:11	17:30	
19	Muuga	12,243	0,771	20812-1	00:02	08:14	17:33	
20	Vesiniidu	13,014	0,855	20810-1	00:01	08:16	17:35	
21	Aiaotsa	13,869	0,751	20808-1	00:02	08:17	17:36	
22	Randvere kauplus	14,620	0,714	23697-1	00:01	08:19	17:38	
23	Randvere keskus	15,334	0,840	23601-1	00:01	08:20	17:39	
24	Randvere aedlinn	16,174	1,257	23605-1	00:02	08:21	17:40	
25	Tädu kuusk	17,431	1,451	23607-1	00:02	08:23	17:42	
26	Tammneeme tee	18,882	0,510	23677-1	00:02	08:25	17:44	
27	Tammneeme keskus	19,392	0,575	23675-1	00:01	08:27	17:46	
28	Väljaotsa	19,967	0,390	23681-1	00:01	08:28	17:47	
29	Pällu	20,357	0,655	23669-1	00:01	08:29	17:48	
30	Luhaääre	21,012	0,365	23667-1	00:01	08:30	17:49	
31	Mäe	21,377	0,288	23671-1	00:01	08:31	17:50	
32	Lepalinnu	21,665	0,395	23688-1	00:00	08:32	17:51	
33	Leppneeme	22,060	0,798	23662-1	00:03	08:32	17:51	
34	*Leppneeme sadam	22,969	0,533	23645-1	0:01-0:02	08:35	17:54	
35	Leppneeme lasteaed	22,858	2,295	23653-1	00:03	08:36	17:56	
36	Metskitse	25,153	0,859	23612-1	00:02	08:39	17:59	
37	Farmi	26,012	0,651	23614-1	00:01	08:41	18:01	
38	Krillimäe	26,663	1,353	23642-1	00:01	08:42	18:02	
39	*Karulaugu	27,842	0,818	23709-1	00:02	08:43	18:03	
40	Viimsi keskus 1	28,016		20803-1	0:17	08:45	18:05	
						Töötamise päevad	1-5	1-5
						Veotsa pikkus (km)	28,7	28,7
						Sõiduaeg (h.,min.)	0:54	0:53
						Reisi kiirus (km/h)	31,5	32,1

Märkused

1-5 tööpäev 6 laupäev 7 pühapäev ja riiklikud pühad
Buss peatub kõigis nõuetekohase liiklusemärgiga 541a tähistatud peatustes.