

			Viljandi 110 kV alajaama jaotla vaiade teostusmõõdistus
Töö nimi			
Trimble Survey Controller			v12.46
Mõõdistus kuupäev			01.01.2010-22.02.2010
Lubatud horisontaalne vahemik			0,2
Vahemike kontroll/esiletõstmine			horisontaal
Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	Δ X	Δ Y	kirjeldus
1	-0,056	0,011	121
2	0,042	0,020	121
3	-0,061	-0,014	121
4	-0,004	0,032	121
5	0,060	-0,008	121
6	-0,042	-0,057	121
7	0,096	-0,017	121
8	0,081	0,011	121
9	-0,059	-0,020	121
10	0,015	-0,098	121
11	0,071	-0,017	121
12	0,016	0,029	121
13	-0,004	0,014	121
14	0,051	-0,035	121
15	-0,040	-0,008	121
16	0,004	0,021	121
17	-0,020	-0,036	121
18	-0,064	0,007	121
19	-0,066	-0,018	121
20	-0,009	0,004	121
21	0,022	-0,048	121
22	0,046	-0,039	121
23	0,065	0,014	121
24	-0,004	-0,001	121
25	0,063	-0,013	121
26	-0,017	-0,013	121
27	0,028	0,032	121
28	-0,073	0,009	121
29	0,046	-0,033	121
30	-0,003	0,003	121
31	0,025	-0,033	121
32	0,079	-0,023	121
33	-0,010	-0,002	121
34	-0,028	0,018	121
35	-0,012	-0,025	121
36	0,034	-0,056	121
37	0,140	0,035	121
38	0,011	-0,063	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
39	0,048	-0,040	121
40	0,038	-0,049	121
41	0,039	-0,021	121
42	0,028	-0,040	121
43	0,064	-0,011	121
44	-0,021	-0,059	121
45	0,033	0,041	121
46	0,021	-0,003	121
47	-0,017	-0,028	121
48	0,065	0,052	121
49	0,034	-0,006	121
50	0,028	0,028	121
51	0,061	0,060	121
52	-0,029	-0,045	121
53	0,044	-0,077	121
54	0,026	-0,037	121
55	0,040	-0,081	121
56	-0,032	-0,025	121
57	-0,011	0,038	121
58	-0,027	-0,033	121
59	0,063	0,101	121
60	-0,045	-0,115	121
61	-0,051	0,010	121
62	0,015	-0,017	121
63	-0,033	-0,017	121
64	-0,029	-0,051	121
65	0,072	-0,097	121
66	-0,001	0,030	121
67	-0,031	0,036	121
68	-0,023	-0,049	121
69	-0,016	0,046	121
70	-0,040	-0,011	121
71	-0,012	-0,041	121
72	-0,017	-0,044	121
73	-0,022	-0,023	121
74	0,014	-0,061	121
75	-0,024	-0,033	121
76	-0,080	0,019	121
77	-0,088	-0,018	121
78	0,015	-0,005	121
79	0,010	0,000	121
80	0,030	-0,098	121
81	-0,037	-0,066	121
82	-0,025	-0,090	121
83	-0,004	-0,087	121
84	-0,038	-0,062	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
85	-0,020	-0,059	121
86	0,007	0,001	121
87	-0,081	-0,002	121
88	-0,014	-0,009	121
89	0,059	-0,009	121
90	0,003	-0,068	121
91	-0,023	-0,015	121
92	0,015	0,068	121
93	0,012	-0,024	121
94	-0,051	0,015	121
95	-0,043	0,000	121
96	0,026	-0,031	121
97	-0,057	0,037	121
98	0,000	0,003	121
99	-0,093	0,014	121
100	-0,023	0,005	121
101	-0,002	0,026	121
102	0,036	-0,044	121
103	-0,013	-0,044	121
104	-0,064	-0,061	121
105	-0,001	-0,063	121
106	-0,020	-0,006	121
107	-0,008	0,051	121
108	0,041	0,017	121
109	0,031	0,020	121
110	0,045	0,007	121
111	-0,003	-0,054	121
112	0,016	0,029	121
113	0,009	0,016	121
114	-0,005	0,051	121
115	0,009	-0,031	121
116	0,050	0,025	121
117	-0,006	-0,010	121
118	-0,009	0,014	121
119	0,015	0,036	121
120	-0,025	0,077	121
121	-0,056	0,037	121
122	-0,044	0,001	121
123	0,145	0,052	121
124	0,020	0,015	121
125	0,059	0,000	121
126	-0,005	-0,017	121
127	0,051	-0,041	121
128	0,015	0,033	121
129	0,021	0,009	121
130	-0,027	0,015	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
131	-0,028	-0,018	121
132	-0,141	0,004	121
133	-0,004	0,034	121
134	0,019	-0,022	121
135	-0,051	-0,008	121
136	0,036	-0,042	121
137	-0,051	-0,076	121
138	0,051	-0,047	121
139	-0,014	-0,048	121
140	-0,018	-0,046	121
141	-0,029	-0,019	121
142	-0,026	-0,029	121
143	-0,029	0,029	121
144	-0,020	-0,042	121
145	-0,063	0,011	121
146	0,018	0,009	121
147	0,029	0,032	121
148	0,083	0,055	121
149	0,027	-0,009	121
150	0,004	-0,045	121
151	0,023	0,019	121
152	0,007	-0,067	121
153	-0,023	-0,004	121
154	0,002	-0,062	121
155	0,017	0,094	121
156	-0,016	-0,092	121
157	0,069	-0,069	121
158	-0,034	-0,033	121
159	0,018	-0,027	121
160	0,010	-0,086	121
161	0,034	-0,002	121
162	-0,021	0,059	121
163	-0,155	0,060	121
164	-0,002	0,080	121
165	-0,105	-0,031	121
166	0,019	-0,072	121
167	0,077	-0,007	121
168	0,020	0,049	121
169	0,078	0,028	121
170	-0,038	-0,053	121
171	0,028	0,005	121
172	-0,038	0,056	121
173	0,016	-0,004	121
174	0,034	-0,038	121
175	0,023	-0,002	121
176	-0,003	-0,023	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
177	0,013	-0,034	121
178	0,009	-0,062	121
179	-0,042	-0,085	121
180	-0,023	-0,058	121
181	0,027	-0,083	121
182	-0,012	0,033	121
183	0,070	-0,047	121
184	-0,040	-0,022	121
185	0,009	0,027	121
186	0,042	0,021	121
187	-0,043	0,048	121
188	0,072	-0,036	121
189	0,001	0,025	121
190	0,003	-0,021	121
191	0,002	0,002	121
192	0,051	-0,010	121
193	-0,003	-0,027	121
194	0,054	0,037	121
195	-0,013	-0,077	121
196	-0,015	-0,040	121
197	-0,011	0,003	121
198	0,048	0,006	121
199	0,068	-0,033	121
200	0,048	-0,034	121
201	0,058	-0,035	121
202	0,079	-0,036	121
203	0,074	-0,046	121
204	0,017	-0,023	121
205	0,048	-0,045	121
206	0,052	-0,043	121
207	0,001	-0,007	121
208	0,012	-0,089	121
209	-0,018	-0,001	121
210	-0,012	-0,042	121
211	-0,023	0,013	121
212	-0,023	0,021	121
213	-0,003	-0,019	121
214	0,070	-0,115	121
215	-0,009	-0,069	121
216	-0,034	-0,040	121
217	-0,052	0,005	121
218	0,007	-0,005	121
219	-0,017	-0,008	121
220	-0,033	-0,053	121
221	-0,028	-0,038	121
222	-0,007	-0,017	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
223	-0,052	-0,047	121
224	0,001	-0,060	121
225	0,026	-0,046	121
226	-0,003	-0,087	121
227	-0,033	0,005	121
228	-0,033	0,004	121
229	-0,034	-0,006	121
230	0,014	0,086	121
231	-0,025	0,020	121
232	-0,013	0,000	121
233	0,019	0,026	121
234	-0,024	-0,022	121
235	0,071	0,027	121
236	0,031	-0,016	121
237	-0,049	0,073	121
238	0,024	0,021	121
239	0,049	0,026	121
240	-0,037	-0,040	121
241	-0,012	-0,030	121
242	-0,025	-0,066	121
243	0,042	-0,044	121
244	-0,065	-0,047	121
245	0,028	-0,114	121
246	0,023	0,025	121
247	-0,092	0,008	121
248	0,064	0,025	121
249	-0,063	0,048	121
250	-0,031	-0,030	121
251	0,034	-0,028	121
252	-0,030	0,075	121
253	-0,029	-0,007	121
254	0,019	0,020	121
255	0,021	-0,060	121
256	0,101	-0,031	121
257	-0,043	0,016	121
258	-0,023	0,043	121
259	-0,022	-0,020	121
260	-0,212	-0,135	121
261	-0,005	0,002	121
262	-0,526	-0,162	121
263	0,079	-0,010	121
264	0,072	0,053	121
265	0,099	0,032	121
266	0,038	-0,034	121
267	0,028	-0,009	121
268	-0,069	0,004	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
269	-0,001	-0,058	121
270	-0,004	0,001	121
271	-0,003	-0,013	121
272	-0,015	-0,017	121
273	-0,003	0,045	121
274	0,019	0,048	121
275	0,017	-0,011	121
276	0,037	0,017	121
277	-0,021	-0,009	121
278	0,006	-0,041	121
279	-0,025	0,084	121
280	-0,046	0,068	121
281	0,021	0,100	121
282	0,002	-0,033	121
283	-0,048	0,056	121
284	-0,007	-0,013	121
285	-0,036	-0,037	121
286	-0,056	0,005	121
287	-0,067	0,057	121
288	0,005	0,022	121
289	-0,047	0,143	121
290	-0,033	0,027	121
291	0,027	0,022	121
292	0,008	0,015	121
293	0,189	0,640	121
294	0,010	-0,033	121
295	0,042	-0,005	121
296	0,033	-0,009	121
297	-0,056	-0,023	121
298	0,005	0,037	121
299	0,010	0,011	121
300	-0,007	-0,035	121
301	0,003	-0,043	121
302	-0,102	-0,010	121
303	0,009	-0,044	121
304	0,042	-0,064	121
305	-0,001	-0,011	121
306	0,079	-0,004	121
307	0,142	-0,038	121
308	0,069	-0,022	121
309	0,033	-0,019	121
310	0,067	-0,029	121
311	-0,009	-0,009	121
312	-0,048	0,014	121
314	0,019	-0,020	121
315	0,033	-0,020	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
316	0,279	-0,132	121
317	0,023	-0,047	121
318	0,030	0,001	121
319	0,049	-0,321	121
320	-0,094	-0,105	121
321	0,066	-0,005	121
322	0,005	0,010	121
323	0,024	0,011	121
324	-0,018	-0,037	121
325	-0,022	-0,018	121
326	-0,028	-0,006	121
327	0,034	-0,056	121
328	0,018	0,005	121
329	-0,008	-0,059	121
330	-0,011	-0,051	121
331	0,001	-0,060	121
332	0,008	0,008	121
333	-0,011	-0,024	121
334	0,021	0,010	121
335	0,024	0,000	121
336	0,038	-0,002	121
337	0,002	0,026	121
338	-0,013	0,037	121
339	-0,025	0,060	121
340	0,031	-0,005	121
341	-0,019	-0,004	121
342	0,052	0,036	121
343	-0,006	0,009	121
344	-0,030	0,054	121
345	-0,014	-0,026	121
346	0,039	-0,016	121
347	0,061	0,002	121
348	0,019	0,026	121
349	0,000	0,049	121
350	-0,014	0,021	121
351	-0,022	-0,012	121
352	-0,048	0,013	121
353	-0,012	-0,051	121
354	-0,028	0,005	121
355	0,042	0,010	121
356	-0,006	0,002	121
357	-0,031	-0,008	121
358	0,034	-0,018	121
359	-0,003	0,007	121
360	-0,052	-0,018	121
361	-0,009	0,038	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
362	0,130	-0,154	121
363	0,018	-0,069	121
364	0,033	0,032	121
365	-0,038	-0,040	121
366	0,031	0,015	121
367	0,010	0,027	121
368	0,083	0,079	121
369	0,039	-0,072	121
370	0,021	0,029	121
371	-0,046	0,046	121
372	0,027	-0,001	121
373	0,009	0,028	121
374	0,015	-0,010	121
375	-0,013	-0,036	121
376	0,008	0,063	121
377	0,001	0,015	121
378	-0,035	0,010	121
379	-0,009	-0,048	121
380	0,031	0,062	121
381	-0,036	0,039	121
382	-0,025	-0,011	121
383	-0,037	-0,041	121
384	0,066	-0,015	121
385	-0,019	-0,039	121
386	0,066	-0,021	121
387	0,011	0,023	121
388	0,087	0,078	121
389	-0,005	-0,052	121
390	-0,009	0,027	121
391	-0,008	0,010	121
392	0,001	-0,026	121
393	-0,011	-0,006	121
394	0,023	0,029	121
305-1	0,080	-0,008	121
307-1	0,029	-0,001	121
313-1	-0,035	-0,018	121
313-A	-0,484	-0,424	Asendavad 313
313-B	0,055	-0,644	
315-1	0,006	-0,033	121
317-1	0,163	0,398	317 lisavai
321-1	0,106	-0,089	121
323-1	-0,061	0,077	121
329-1	0,122	-0,045	121
331-1	0,013	-0,005	121

Esiletõstetud väärtused ületavad lubatud vahemikke (m)			
Vaia nr	ΔX	ΔY	kirjeldus
367-1	6471570,161	591577,863	365 JA 367 VAHEL
355-1	6471578,405	591573,671	355 JA 357 VAHEL
225-1	6471578,609	591587,879	223 JA 225 VAHEL
163-1	6471589,179	591586,310	162 JA 163 VAHEL
60-1	6471606,434	591588,622	60 EDELAS
299-1	6471574,032	591612,690	299 LOODES
49-1	6471619,553	591611,747	48 JA 49 VAHEL
100-1	6471608,470	591614,762	99 JA 100 VAHEL
155-1	6471599,825	591617,060	154 JA 155 VAHEL
155-2	6471600,351	591617,022	155 JA 153 VAHEL
331-2	6471598,405	591630,188	331-1 EDELAS