



VALGUSTUSTIHEDUSE MÕÖTEPROTOKOLL

Klient: Astlanda Ehitus OÜ
Kliendi esindaja: Eiko Ottoson

Mõõtmise läbiviidud aadressil: Pargi 30, Keila
Objekt: Keila Haigla V2 korpus III korrus
Mõõtmiste eesmärk: Kasutuselevõtukontroll
Mõõtmiste kuupäev ja kellaaeg: 30.09-01.10.2024 kell 19:00-22:00

Mõõdistuse teostaja: Emil Koplímäe
Amet: Automaatika seadistaja
Kontakt: info@deltae.ee

Mõõtevahend: TES 1335 - 200501107
Täpsusklass: Klass A (DIN 5032-7 järgi)
Kalibreerimistunnistus: ATLC-21/0237
Valgusvastuvõtupinna läbimõõt: 2 cm

Projekteeritud hooldetegur: Esitatud vastavalt ruumi tüübile
Projekteeritud värviesitusindeks: R_a 80
Toitepinge: 230 V
Toitepinge parandustegur: 1,0
Keskonna temperatuur: 19

Üldine hinnang valgustuslahendusele:

Kuupäev: 03.10.2024
Protokolli koostas: Enely Drill
/allkirjastatud digitaalselt/

Tabel 1. Luksmeetri parandustegurid

Mõõtepiirkond	Etalonnäit	Tegelik näit	Parandustegur
0...40	2,74	2,06	1,33
	20	20,89	0,96
	40	41,3	0,97
40...400	60	62,1	0,97
	80	83,4	0,96
	100	103,5	0,97
	200	207,2	0,97
	400	408	0,98
400...2000	600	610	0,98
	800	809	0,99
	1000	1009	0,99

Tähised ja lühendid

E_m	Mõõtepunkti tulemus.
K_h	Hooldetegur. Väärtus, mis võtab arvesse kogu valgusti kasutamiseks planeeritava eluea ja kasutuskeskkonda ning kirjeldab uue valgustuse üledimensioneerimist. Madalam väärtus kirjeldab suuremat üle dimensioneerimist.
$\bar{E}_m \text{ lx}$	Valgustustiheduse hooldeväärtus. Kirjeldab valgustite eluea lõpus tagatavat valgustust.
R_a	Värviesitusindeks. Kirjeldab mitu % tõeseid värve me päikesevalgusega kontrollitava valguse käes näeme
U_0	Valgustiheduse ühtlus. Minimaalne lubatud mõõtepinna vähima ja keskmise valgustiheduse suhe.

Tabel 2. III korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgussallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	268	263	0,8	210	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
5	WC	Siteco Rondel 41-S	259	254	0,8	203	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
6	WC	Siteco Rondel 41-S	273	268	0,8	214	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
7	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
11	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	270	265	0,8	212	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
12	WC	Siteco Rondel 41-S	255	250	0,8	200	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
17	WC	Siteco Rondel 41-S	257	252	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
19	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	263	258	0,8	206	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
23	Inva WC	Siteco Rondel 41-M	260	255	0,8	204	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
28	Inva pesuruum	Siteco Rondel 41-S	291	285	0,8	228	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
29	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	260	255	0,8	204	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
30	WC	Siteco Rondel 41-S	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
49	Inva WC	Siteco Rondel 41-M	275	270	0,8	216	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
50	Koristaja ruum	Siteco Rondel 41-S	275	270	0,8	216	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
51	WC	Siteco Rondel 41-S	290	284	0,8	227	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
65	Inva WC	Siteco Rondel 41-S,	274	269	0,8	215	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
69	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	273	268	0,8	214	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
70	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
99	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
103	Pesuruum/WC	Siteco Rondel 41-S	263	258	0,8	206	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
114	WC	Siteco Rondel 41-S	258	253	0,8	202	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
115	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	273	268	0,8	214	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
117	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
145	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	290	284	0,8	227	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			267	262	0,8	210	0,4	80	200	200	

Tabel 2.(jätk) III korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	898	889	0,8	711	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
8	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	873	864	0,8	691	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
13	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	873	864	0,8	691	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
18	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	912	903	0,8	722	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
31	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	477	467	0,8	374	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
68	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	955	945	0,8	756	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
71	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	910	901	0,8	721	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
68	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	955	945	0,8	756	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
71	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	910	901	0,8	721	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
89	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	961	951	0,8	761	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
96	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	931	922	0,8	737	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
100	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	689	682	0,8	546	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
111	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	577	565	0,8	452	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
116	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	648	642	0,8	513	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
120	Eesruum (juhikabinet)	Siteco Apollon 31,	366	359	0,8	287	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
143	Eesruum	Siteco Rondel 41-S	280	274	0,8	220	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
149	Eesruum	Siteco Apollon 31	602	596	0,8	477	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			754	745	0,8	596	0,4	80	100	100	
3	Tuba	Siteco Apollon 21	1165	1153	0,8	923	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
4	Tuba	Siteco Apollon 21	1389	1375	0,8	1100	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
9	Tuba	Siteco Apollon 21	1270	1257	0,8	1006	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
10	Tuba	Siteco Apollon 21	1473	1458	0,8	1167	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
15	Tuba	Siteco Apollon 21	1044	1034	0,8	827	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
20	Tuba	Siteco Apollon 21	1065	1054	0,8	843	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
21	Tuba	Siteco Apollon 21	1299	1286	0,8	1029	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
24	Tuba	Siteco Apollon 21	1290	1277	0,8	1022	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
25	Tuba	Siteco Apollon 21	1440	1426	0,8	1140	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt

Tabel 2.(jätk) III korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värvsüvitusindeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Tuba	Siteco Apollon 21	1299	1286	0,8	1029	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
24	Tuba	Siteco Apollon 21	1290	1277	0,8	1022	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
25	Tuba	Siteco Apollon 21	1440	1426	0,8	1140	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
26	Tuba	Siteco Apollon 21	1090	1079	0,8	863	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
27	Tuba	Siteco Apollon 21	1349	1336	0,8	1068	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
32	Tuba	Siteco Apollon 21	1119	1108	0,8	886	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
33	Tuba	Siteco Apollon 21	1291	1278	0,8	1022	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
75	Tuba	Siteco Apollon 21	1259	1246	0,8	997	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
76	Tuba	Siteco Apollon 21	1078	1067	0,8	854	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
73	Tuba	Siteco Apollon 21	1446	1432	0,8	1145	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
78	Tuba	Siteco Apollon 21	1211	1199	0,8	959	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
90	Tuba	Siteco Apollon 21	1248	1236	0,8	988	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
91	Tuba	Siteco Apollon 21	1480	1465	0,8	1172	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
93	Tuba	Siteco Apollon 21	1147	1136	0,8	908	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
94	Tuba	Siteco Apollon 21	1359	1345	0,8	1076	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
97	Tuba	Siteco Apollon 21	887	878	0,8	703	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
98	Tuba	Siteco Apollon 21	1132	1121	0,8	897	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
101	Tuba	Siteco Apollon 21	1453	1438	0,8	1151	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
102	Tuba	Siteco Apollon 21	1700	1683	0,8	1346	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
112	Tuba	Siteco Apollon 21	1237	1225	0,8	980	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
113	Tuba	Siteco Apollon 21	1543	1528	0,8	1222	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
118	Tuba	Siteco Apollon 21	1156	1144	0,8	916	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
119	Tuba	Siteco Apollon 21	1563	1547	0,8	1238	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			1288	1275	0,8	1020	0,6	80	300	300	

31	Juhikabinet	Siteco Apollon 31	876	867	0,8	694	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
121	Juhikabinet	Siteco Apollon 31	678	671	0,8	537	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
122	Juhikabinet	Siteco Apollon 31	654	647	0,8	518	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			736	729	0,8	583	0,6	80	500	500	

Tabel 2.(jätk) III korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värvsüvitusindeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	Koridor	LDV ENDURA STYLE	366	359	0,8	287	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
37	Koridor	LDV ENDURA STYLE	329	322	0,8	258	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
38	Koridor	LDV ENDURA STYLE	544	533	0,8	426	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
39	Koridor	LDV ENDURA STYLE	321	315	0,8	252	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
40	Koridor	LDV ENDURA STYLE	301	295	0,8	236	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
41	Koridor	LDV ENDURA STYLE	297	291	0,8	233	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
42	Koridor	LDV ENDURA STYLE	321	315	0,8	252	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
52	Koridor	Siteco Apollon 31	326	319	0,8	256	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
53	Koridor	Siteco Apollon 31	313	307	0,8	245	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
59	Koridor	Siteco Apollon 31	278	272	0,8	218	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
60	Koridor	Siteco Apollon 31	342	335	0,8	268	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
66	Koridor	LDV ENDURA STYLE	300	294	0,8	235	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
67	Koridor	Siteco Apollon 31	309	303	0,8	242	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
95	Koridor	Siteco Apollon 31	344	337	0,8	270	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
105	Koridor	Siteco Apollon 31	412	404	0,8	323	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
106	Koridor	Siteco Apollon 31	328	321	0,8	257	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
107	Koridor	Siteco Apollon 31	309	303	0,8	242	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
108	Koridor	Siteco Apollon 31	277	271	0,8	217	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
109	Koridor	Siteco Apollon 31	354	347	0,8	278	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
110	Koridor	Siteco Apollon 31	305	299	0,8	239	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
170	Koridor	Siteco Apollon 31	287	281	0,8	225	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
171	Koridor	Siteco Apollon 31	310	304	0,8	243	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
172	Koridor	Siteco Apollon 31	328	321	0,8	257	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
Keskmine:			330	324	0,8	259	0,4	80	100	100	
43	Ravimid	Siteco Apollon 31	305	299	0,8	239	0,4	80	150	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
64	Inventar	Siteco Rondel 41-M,	259	254	0,8	203	0,4	80	150	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			282	276	0,8	221	0,4	80	150	200	

Tabel 2.(jätk) III korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värvsitusindeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Must pesu	Siteco Rondel 41-S	260	255	0,8	204	0,4	80	100	200	Mõõdetud põrandalt
45	Must pesu	Siteco Rondel 41-S	275	270	0,8	216	0,4	80	100	200	Mõõdetud põrandalt
30	Puhas pesu	Siteco Rondel 41-S	283	277	0,8	222	0,4	80	100	200	Mõõdetud põrandalt
48	Puhas pesu	Siteco Rondel 41-S	290	284	0,8	227	0,4	80	100	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			277	271	0,8	217	0,4	80	100	200	
54	Õepost	Siteco Apollon 31	929	920	0,8	736	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
55	Õepost	Siteco Apollon 31	819	811	0,8	649	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
56	Õepost	Siteco Apollon 31	929	920	0,8	736	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			892	883	0,8	707	0,6	80	300	300	
57	Õövalve	Siteco Apollon 31	450	441	0,8	353	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
58	Õövalve	Siteco Apollon 31	721	714	0,8	571	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			586	577	0,8	462	0,6	80	300	300	
62	Süüripesu	Siteco Rondel 41-M	401	393	0,8	314	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
63	Süüripesu	Siteco Rondel 41-M	460	451	0,8	361	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			431	422	0,8	338	0,6	80	300	300	
80	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	719	712	0,8	569	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
81	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	740	733	0,8	586	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
82	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	643	637	0,8	509	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
83	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	666	659	0,8	527	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
84	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	755	747	0,8	598	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
85	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	740	733	0,8	586	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
86	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	732	725	0,8	580	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
87	Puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	722	715	0,8	572	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
88	Puhkeruum	Siteco Rondel 41-S	680	673	0,8	539	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			711	704	0,8	563	0,4	80	200	200	

Tabel 2.(jätk) III korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värvsitusindeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	Abiruum	Siteco Rondel 41-M	1237	1225	0,8	980	0,4	80	100	100	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
129	Abiruum	Siteco Rondel 41-M	1543	1528	0,8	1222	0,4	80	100	100	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
130	Abiruum	Siteco Rondel 41-M	1156	1144	0,8	916	0,4	80	100	100	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
131	Abiruum	Siteco Rondel 41-M	1563	1547	0,8	1238	0,4	80	100	100	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			1375	1361	0,8	1089	0,4	80	100	100	
132	Õdede puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	719	712	0,8	569	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
133	Õdede puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	740	733	0,8	586	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
134	Õdede puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	643	637	0,8	509	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
135	Õdede puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	666	659	0,8	527	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
136	Õdede puhkeruum	Siteco Lunis 21 L	755	747	0,8	598	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
137	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	836	828	0,8	662	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
139	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	865	856	0,8	685	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
139	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	799	791	0,8	633	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
140	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	810	802	0,8	642	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
141	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	788	780	0,8	624	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
142	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	823	815	0,8	652	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			768	760	0,8	608	0,4	80	200	200	
146	Isolaator	Siteco Apollon 21 L	901	892	0,8	714	0,4	80	100	100	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
147	Isolaator	Siteco Apollon 21 L	1020	1010	0,8	808	0,4	80	100	100	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			961	951	0,8	761	0,4	80	100	100	
150	Protseduurid	Siteco Apollon 31	1710	1693	0,8	1354	0,4	80	1000	1000	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
151	Protseduurid	Siteco Apollon 31	2257	2234	0,8	1788	0,4	80	1000	1000	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
152	Protseduurid	Siteco Apollon 31	1876	1857	0,8	1486	0,4	80	1000	1000	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			1948	1928	0,8	1543	0,4	80	1000	1000	
61	Kilbiruum	Siteco Rondel 41-M	261	256	0,8	205	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt