

EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L209
INDIKAATOR MEF OÜ

Kontaktandmed : Riia 136b, Tartu, t. 73 90 194, info@indimef.ee

Katseprotokoll nr. **19-170 KJK**

Kaitsejuhtide katkematuse kontroll

Katsed teostati **12. juuni 2019** vastavalt Indikaator MEF OÜ kontrollimetoodikale IMM2-01
" 200 mA meetod" seadmega MFT 1835 nr.13117, kalibreeritud **11. juuni 2019.a.**
Kuni 2 Ω piirväärtuse ja 0,2 A voolu seadistuse määramatus on ± 30%

Tähised: J - katkestuseta ahel, E - katkenud ahel keskkonna temperatuur: **22° C**

Tellijä: **KA Kilbid OÜ, reg. 12138063**

Tellijä aadress: **Partsi, Kärša küla, Põlva vald**

Ehitis: **Tartu Variku Kool 4-korruseline õppehoone**

Ehitise aadress: **Piima tn. 1, Tartu**

Ehitise valdaja: **Tartu Linnavalitsus, reg. 75006546**

Valdaja aadress: **Raekoja plats 1, Tartu**

leht 4

Seade mille suhtes kontrolliti	Rühma/ liini nr.	Kontrollitava seadme/ahela nimetus	Kontrollitava seadme element			Märkused
			PE-klemm	Ümbris	Juhtivad osad	
1	2	3	4	5	6	7
		JK-2.1				
JK-2.1 PE	QF	reserv (PRK1)				
"	gr. 1	valg. 240, 241			31J	
"	gr. 2	valg. 242, 243			29J	
"	gr. 3	valg. 244-246			27J	
"	gr. 4	valg. 200 (raamatukogu)			10J	
"	gr. 5	valg. 203 (kunstiklass)			13J	
"	gr. 6	valg. 200.1, 201, 202			10J	
"	gr. 7	valg. koridor			6J	
"	gr. 8	pp-d 242 õpetaja	14J			
"	gr. 9	pp-d 242	12J			
"	gr. 10	pp-d 243 õpetaja	8J			
"	gr. 11	pp-d 243	18J			
"	gr. 12	pp-d 244 õpetaja	8J			
"	gr. 13	pp-d 244	23J			
"	gr. 14	pp-d 245	10J			
"	gr. 15	pp-d 246	16J			
"	gr. 16	pp-d 247	10J			
"	gr. 17	pp-d 241 õpetaja	8J			
"	gr. 18	pp-d 241	20J			
"	gr. 19	pp-d 239, 240	16J			
"	gr. 20	pp-d 238	7J			
"	gr. 21	pp-d 200	6J			
"	gr. 22	pp-d 200, 201	14J			
"	gr. 23	pp-d 200.1, 201, 202, 203	18J			
"	gr. 24	pp-d 203 õpetaja	14J			
"	gr. 25	pp-d 203 õpetaja	14J			
		järg vt. leht 5				

EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L209

INDIKAATOR MEF OÜ

Kontaktandmed:

Riia 136b, Tartu, t. 73 90 194, info@indimef.ee

Tellija: KA Kilbid OÜ, reg. 12138063

Tellija address: Partsi, Kärsa küla, Põlva vald

Ehitis: Tartu Variku Kool 4-korruselise õppehoone

Ehitise address: Piima tn. 1, Tartu

Ehitise valdaja: Tartu Linnavalitsus, reg. 75006546

Valdaja address: Raekoja plats 1, Tartu

Mõõteprotokoll nr. 19-170 isS leht 4

Isolatsioonitakistuse mõõtmine

TN-S juhistikusüsteem

Mõõtmise teostati

12. juuni 2019 vastavalt Indikaator MEF OÜ mõõtemetoodikale IMM3-01 "Lühiteimi meetod"

teimipingel 500 V seadmega MFT 1835 nr. 13117, kalibreeritud 07. juuni 2016.a.

Mõõtevõime: ± 30%

keskkonna temperatuur: 22° C

Tähised:

Rühma/ liini nr	Kontrollitava ahela nimetus	Teimi aeg (s)	Takistus MΩ						L1 - PE	L2 - PE	L3 - PE	PE-N	Märkused
			L1 - L2	L1 - L3	L2 - L3	L1 - N	L2 - N	L3 - N	(L1 - PEN)	(L2 - PEN)	(L3 - PEN)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	JK-2.1	20	>999	>999	>999	>999	>999	>999	>999	>999	>999	>999	
QF	reserv (PRK1)	20											
gr. 1	valg. 240, 241	20				>999			>999				3G1,5
gr. 2	valg. 242, 243	20					>999			>999			3G1,5
gr. 3	valg. 244-246	20						>999			>999		3G1,5
gr. 4	valg. 200 (raamatukogu)	20				>999			>999				3G1,5
gr. 5	valg. 203 (kunstiklass)	20					>999			>999			3G1,5
gr. 6	valg. 200.1, 201, 202	20						>999			>999		3G1,5
gr. 7	valg. koridor	20				>999			>999				3G1,5
gr. 8	pp-d 242 õpetaja	20				>999			>999			>999	3G2,5
gr. 9	pp-d 242	20					>999			>999		>999	3G2,5
gr. 10	pp-d 243 õpetaja	20						>999			>999	>999	3G2,5
gr. 11	pp-d 243	20				>999			>999			>999	3G2,5
gr. 12	pp-d 244 õpetaja	20					>999			>999		>999	3G2,5
gr. 13	pp-d 244	20						>999			>999	>999	3G2,5
gr. 14	pp-d 245	20				>999			>999			>999	3G2,5
gr. 15	pp-d 246	20					>999			>999		>999	3G2,5
gr. 16	pp-d 247	20						>999			>999	>999	3G2,5
gr. 17	pp-d 241 õpetaja	20				>999			>999			>999	3G2,5
gr. 18	pp-d 241	20					>999			>999		>999	3G2,5
gr. 19	pp-d 239, 240	20						>999			>999	>999	3G2,5
gr. 20	pp-d 238	20				>999			>999			>999	3G2,5
gr. 21	pp-d 200	20					>999			>999		>999	3G2,5
gr. 22	pp-d 200, 201	20						>999			>999	>999	3G2,5
gr. 23	pp-d 200.1, 201, 202, 203	20				>999			>999			>999	3G2,5
gr. 24	pp-d 203 õpetaja	20					>999			>999		>999	3G2,5
gr. 25	pp-d 203 õpetaja	20						>999			>999	>999	3G2,5
	järg vt. leht 5												

Kontaktandmed:

INDIKAATOR MEF OÜ

Riia 136b, Tartu, t. 73 90 194, info@indimef.ee

Tellija: KA Kilbid OÜ, reg. 12138063

Tellija aadress: **Partsi, Kärsa küla, Põlva vald**

Ehitis: Tartu Variku Kool 4-korruseline õppehoone

Ehitise aadress: Piima tn. 1, Tartu

Ehitise valdaja: **Tartu Linnavalitsus, reg. 75006546**

Valdaja aadress: Raekoja plats 1, Tartu

Mõõteprotokoll nr. 19-170 NT leht 4
Rikkesilmuse näivtakistuse mõõtmine TN-S juhistik

TN -S juhistikusüsteem

Mõõtmisi teostati **12. juuni 2019** vastavalt Indikaator MEF OÜ mõõtemetoodikale IMM5-01

"Lühiajalise lühistamise meetod" seadmega MFT 1835 nr.13117, kalibreeritud 07. juuni 2016. a.

Mõõtevõime: $\pm 30\%$

keskkonna temperatuur: 22° C

bold - väljaspool akrediteerimisulatust

italic - arvutuslik

[illegible]

Mõõtmisi teostasid

Enn Magnus