



Erialaselt pädev mõõtja, EAK nr E192

AS Rantell mõõtelabor

Ehitis :

Muuseumi torni, katlamaja
hoone ja piirituse lao
piksekaitse maandurid

Ringtee 6b 51013 Tartu

Ehitise omanik :

AS A.Le.Coq

Tel. 7362 962

Ehitise aadress

Laulupeo pst.15, Tartu

ELEKTRIPAIGALDISE KONTROLLMÕÕTMISTE ARUANNE NR. RT-17-063

Mõõtmiste läbiviimise aeg : 4 august 2017 a.

Jrk nr.	Teimi nimetus	Protokolli nr.	Lk.arv
1	Maanduspaigaldise maandustakistuse määramise protokoll	RT-17-063/1	2

Kontrollmõõtmiste käigus ilmnedid järgmised puudused :

Protokoll :

Mõõtmisi/teime teostasid : Nikolai Uksov

allkiri

Siim Mälton

Kontrollis : Toomas Birken

allkiri

allkiri

Mõõteprotokolle ei tohi esitleda mittetäielikuna ilma labori kirjaliku loata!

MAANDUSPAIGALDISE MAANDUSTAKISTUSE MÄÄRAMISE PROTOKOLL NR. RT-17-063/1

AS A.Le.Coq muuseumi torni, katlamaja hoone ja piirituse lao piksekaitse maandurid, Laulupeo pst.15, Tartu

objekt

Tööde tellija : AS Rantell
Address : Ringtee 6b 51013 Tartu
Äriregistri nr. 10273874
Mõõtmised teostati 4 august 2017 a.
vastavalt AS Rantell kvaliteedi käsiraamatu mõõtemetoodikale nr.RKM3.2.1
Mõõteolud. Õhutemperatuur: 20 °C Pinnas : külmunud/ märg / niiske / vähese niiskusesisaldusega (varasema pikema perioodi sademed / .
Vahetult mõõtmisele eelnenud või mõõtmise ajal esinenud sademed (vihm, lörts, maapinnal sulav lumi) olulised / vähesed / puudusid.
Oludele vastavad alla kriipsutada ! Mõõtevõime ($\pm 30\%$) on esitatud laiend-määramatusena U ($k=2$)

Tulemused :

Maanduri tüüp Mõõtmise koht	Mõõtemeetod	Mõõdetud takistus, Ω	Parandustegur	Tegelik takistus, Ω	Märkus
1	2	3	4	5	6
Piirituse lao piksekaitse maandur 1	Kõrgsagedusmeetod	3,7	1,4	5,2	
Piirituse lao piksekaitse maandur 2	Kõrgsagedusmeetod	7,4	1,4	10,4	

Mõõtmised teostasid : N.Uksov

/nimi ; allkiri /

S.Mälton

/nimi ; allkiri /

MAANDUSPAIGALDISE MAANDUSTAKISTUSE MÄÄRAMISE PROTOKOLL NR. RT-17-063/1

AS A.Le.Coq muuseumi torni, katlamaja hoone ja piirituse lao piksekalitse maandurid, Laulupeo pst.15, Tartu

objekt

Tööde tellija :

AS Rantell

Aadress :

Ringtee 6b 51013 Tartu

Äriregistri nr.

10273874

Mõõtmised teostati

4 august 2017 a.

vastavalt AS Rantell kvaliteedi käsiraamatu mõõtemetoodikale nr.RKM3.2.1

Mõõteolud. Õhutemperatuur: 20 °C Pinnas: külmunud/ märg / niiske / vähese niiskusesisaldusega (varasema pikema perioodi sademed /.

Vahetult mõõtmisele eelnenud või mõõtmise ajal esinenud sademed (vihm, lörts, maapinnal sulav lumiolulised / vähesed / puudusid.

Oludele vastavad alla kriipsutatada !

Mõõtevõime ($\pm 30\%$) on esitatud laiend-määramatusena U ($k=2$)

Tulemused :

Maanduri tüüp Mõõtmise koht	Mõõtemeetod	Mõõdetud takistus, Ω	Parandustegur	Tegelik takistus, Ω	Märkus
1	2	3	4	5	6
Katlamaja hoone maandur	Lihtsustatudmeetod	10,3	1,4	14,4	
Muuseumi torni maandur	Lihtsustatudmeetod	4,1	1,4	5,7	

Mõõtmised teostasid : N.Uksov

/nimi ; allkiri /

S.Mälton

/nimi ; allkiri /