

VARINIŲ ELEKTROS INSTALIACIJOS LAIDŲ IR KABELIŲ RENTGENO STRUKTŪRINĖS ANALIZĖS METODIKA

GTC/ETM 3:2016

2016 vasaris

Raktiniai žodžiai: varinis elektros instaliacijos laidas, kabelis, rentgeno struktūrinė analizė.

Varinių elektros instaliacijos laidų ir kabelių rentgeno struktūrinės analizės metodika

	PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTO PRIE VRM GAISRINIŲ TYRIMŲ CENTRAS Švitrigailos g. 18, LT-2600 Vilnius Tel. (8 5) 249 1313, faks. (8 5) 233 9878, el. paštas gtc@vpgt.lt interneto tinklalapis www.gtcentras.lt	Nuorodinis žymuo: GTC/ETM 3:2016
---	---	--

© - Gaisrinių tyrimų centras, 2016

Visą metodiką arba jo dalis jokiais formomis ir priemonėmis (elektroninėmis, mechaninėmis, įskaitant fotokopijavimą ir mikrofilmavimą) negalima dauginti, perspausdinti ar platinti be raštiško Gaisrinių tyrimų centro leidimo

Turinys

Pratarmė	3
1. Taikymo sritis.....	4
2. Metodo pagrindas.....	4
3. Mėginių paruošimas.....	5
4. Mėginių bandymų atlikimas.....	6
5. Bandymų rezultatų registravimas ir apdorojimas.....	7
6. Bandymų rezultatų vertinimas.....	9

Pratarmė

Šią metodiką parengė Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie VRM Gaisrinių tyrimų centras (A. Česūnas, M. Daukševič). Ši metodika leis greitai ir pakankamai tiksliai atlikti iš gaisravietės paimtų elektros instaliacijos laidų ir kabelių fragmentų rentgeno struktūrinę analizę ir nustatyti „pirminį trumpąjį jungimą“ (įvykusį normalioje aplinkoje, t.y. prieš gaisrą) ir „antrinį trumpąjį jungimą“ (įvykusį gaisrui būdingoje aplinkoje, t.y. gaisro metu). Tuo pačiu palengvins atlikti pagrindinę gaisro tyrimo užduotį – nustatyti gaisro kilimo priežastį.