



TARBIJAKAITSE JA
TEHNILISE JÄRELEVALVE
AMET

Õiguskantsleri Kantselei
Kohtu tn 8
15193 Tallinn
Harju maakond

Teie: 18.01.2024 nr 7-7/231785/2306488

Meie: 29.01.2024 nr 15-1/23-17806-002

**Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve
Ameti vastus kirjale nr 7-7/231785/2306488**

Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet (edaspidi TTJA) teostab elektripaigaldiste riiklikku järelevalvet laekuvate pöördumiste/avalduste põhjal ning sisemise riskianalüüsi alusel. Iga-aastase riskianalüüsi käigus selgitatakse välja need elektripaigaldiste tüübid, mida jooksva aastal põhjalikumalt kontrollitakse. Selliselt on järelevalvet läbi viidud lasteasutuste, hooldeasutuste, raviasutuste, kõrghoonete jne elektripaigaldiste suhtes. Riskianalüüsi alusel on kontrollitud korduvalt ka võrguettevõtjate võrgupaigaldisi (õhuliinid, maakaabelliinid, alajaamad).

Laekuvate pöördumiste või avalduste alusel teostab TTJA järelevalvet pidevalt. Nii on näiteks 2023. aastal TTJA menetlenud kümnet Elektrilevi OÜ-le kuuluvate võrgupaigaldistega seotud pöördumist, neist kuus on olnud seotud õhuliini hooldustöödega, kaks võrgupaigaldise lõhkumisega ja kaks võrgupaigaldise ohutusseisukorruga. Õhuliini hooldusega seoses on pöördumisi nii selles osas, et liinide alused ei ole korralikult puhastatud, aga ka selles osas, et miks isikule kuuluval kinnistul on õhuliini aluseid nii suures ulatuses puhastatud.

Riskianalüüsi alusel teostatavat võrgupaigaldiste järelevalvet on TTJA teinud viimase viieteistkümneme aasta jooksul mitu korda. Kontrollkampaania võrgupaigaldiste suhtes teostati aastatel 2009, 2010, 2012, 2016-2017. Kontrollitud on nii võrgupaigaldiste ohutusalast seisukorda sh auditi teostatust kui ka õhuliinide kaitsevööndite hooldatust. Vastavalt tulemustele on tehtud võrguettevõtjatele ettekirjutus või koostatud järelevalveakt. Ka 2023-2024 on TTJA-l käimas riskianalüüsi alusel võrguettevõtjate võrgupaigaldiste seisukorra järelevalve, seda nii ohutuse seisukorra kui ka õhuliinide kaitsevööndite seisukorra suhtes. Kontroll on kavas nii Elektrilevi OÜ kui ka teiste võrguettevõtjate paigaldiste osas. Kontrollitavate objektide maht ja asukohad pannakse paika vastavalt kogutud teabele (infosüsteemide andmed, laekunud vihjed, kontrollide tulemused) täpsemalt järelevalve käigus.

Olulisema mõjuga ettekirjutuse on TTJA teinud Elektrilevi OÜ-le 2012. aastal (täiendatud 2016. aastal). Ettekirjutuse sisuks oli ettevõtja keskpinge võrgus maaühendusvoolude nõutavale tasemele viimine ja madalpingevõrgus kaitserakenduse tagamine suurendamiseks võrgupaigaldiste ja nende kasutamise ohutust. Nimetatud nõuete tagamiseks rakendas Elektrilevi OÜ vastavaid programme:

- keskpinge mahtuvuslike maaühendusvoolude kompenseerimise programmi raames paigaldas Elektrilevi OÜ 2018 aastaks kompenseerimisseadmed kõikidesse plaanis

- olnud 111 suurde piirkonna keskpingealajaama ja sellega tagati mahtuvuslike maatühendusvoolude nõuetekohane kompenseerimine kõigis alajaamades;
- madalpingefiidrite kaitserakenduse korrastamise programm oli jaotatud kolme etappi:
 - I etapi (2012-2014) raames korrastas Elektrilevi OÜ 3 958 fiidrit;
 - II etapi (2015-2017) raames 5 100 fiidrit;
 - III etapi (2018-2030) raames tuleb Elektrilevi OÜ-l korrastada veel 7500 fiidrit, millest 2022. aasta lõpuks oli korrastatud 4144 fiidrit.

Lisaks rakendab Elektrilevi OÜ III etapi raames fiidrite kaitserakenduse korrastamise kestvuse kompenseerimiseks täiendavaid meetmeid, sh viib tööst välja mittekasutuses olevaid madalpingeõhuliine (2022. aasta lõpuks tööst välja viidud kokku 831 km õhuliine), defekteerib tarbijate hoonete sisestusi (2022. aasta lõpuks defekteeritud kokku 146 542 tarbijasisendit) ja vähendab kiirendatud korras paljasjuhtmeliste madalpingeõhuliinide osakaalu (2022. aasta lõpuks nende osakaal vähenenud 8 %-ni). Madalpingevõrgu paljasjuhtmeliste liinide kiirendatud asendamisel kaabelliinidega on suurenenud nii madalpingevõrgu ohutus kui ka töökindlus.

Tarbijakaitse ja tehnilise järelevalve infosüsteemi on kantud ligemale 67 000 võrgupaigaldist. Neist positiivse tulemiga, st elektripaigaldis on auditi tulemusel tunnistatud nõuetekohaseks ja ohutuks, on 71,4% võrgupaigaldist. Ka õhuliinide kaitsevööndite hoolduse järelevalve tulemustel on korrasolek olnud 70-75% vahel. Hinnang võrgupaigaldiste olukorrale on rahuldav. Parem on olukord kõrgepingepaigaldistes (üle 35 kV). Halvem olukord aga keskpingealajaamades (10-35 kV), kus enamuses paljasjuhtmetega õhuliine ja kasutusel palju vanu õhuliine. Oluliselt paranenud on aga madalpingevõrgu olukord, kus erinevate programmide tulemusel on paljasjuhtmete osakaal viimase 10 aasta jooksul tuntavalt vähenenud (50%-lt 8 %-ni).

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Oliver Gailan

sideosakonna juhataja peadirektori ülesannetes

Meelis Kärt +372 667 2161

meelis.kart@ttja.ee