

Väljaandja:
Akti liik:
Teksti liik:
Redaktsiooni jõustumise kp:
Redaktsiooni kehtivuse lõpp:
Avaldamismärge:

Majandus- ja kommunikatsiooniminister
määrus
terviktekst
22.06.2006
31.12.2010

Võrguteenuste kvaliteedinõuded ja võrgutasude vähendamise tingimused kvaliteedinõuete rikkumise korral

Vastu võetud 06.04.2005 nr 42
[RTL 2005, 41, 582](#)
jõustumine 17.04.2005

Muudetud järgmiste aktidega

Vastuvõtmine 9.06.2006/51	Avaldamine RTL 2006, 48, 862	Jõustumine 22.06.2006
------------------------------	---	--------------------------

Määrus kehtestatakse «[Elektrituruseaduse](#)» § 65 lõike 5 alusel.

§ 1. Reguleerimisala

Määrusega kehtestatakse võrguettevõtja teeninduspiirkonnas tarbijale, tootjale, liinivaldajale või teisele võrguettevõtjale (edaspidi *туруosaline*) osutatavate võrguteenuste kvaliteedinõuded ning võrgutasude vähendamise tingimused kvaliteedinõuete rikkumise korral.

§ 2. Kvaliteedinõuete liigid

Võrguteenuse (edaspidi *teenus*) kvaliteedinõuded on järgmised:

- 1) teeninduse nõuded;
- 2) elektrivarustuse kindluse nõuded;
- 3) pingekvaliteedi nõuded.

§ 3. Teeninduse nõuded

(1) Teeninduse nõuetega nähakse ette teenuse osutamiseks vajalike toimingute loetelu ja toiminguteks ettenähtud aeg.

(2) Teeninduse nõuded on esitatud järgmises tabelis.

Toiming		Toimingute tegemise tähtaeg
Jaotusvõrgu teeninduspiirkonnas		
Taaspingestamine pärast teenuse osutamise eest tekkinud maksevõla tasumist	kui elektrikatkestus (edaspidi <i>katkestus</i>) elektrivõrgus ei ole vajalik	5 tööpäeva jooksul pärast taaspingestamise teenustasu laekumist
	kui katkestus elektrivõrgus on vajalik	8 tööpäeva jooksul pärast taaspingestamise teenustasu laekumist
Turuosalise tarbimiskoha ülevaatus mõõtmisega seotud probleemide lahendamiseks		5 tööpäeva jooksul pärast turuosalise taotluse saamist
Tasusid ja makseid käsitlevatele päringutele vastamine		5 tööpäeva jooksul alates päringu saamisest
Võrguühenduse katkestamine turuosalise soovil	kui katkestus elektrivõrgus ei ole vajalik	5 tööpäeva jooksul pärast turuosalise taotluse saamist
	kui katkestus elektrivõrgus on vajalik	8 tööpäeva jooksul pärast turuosalise taotluse saamist

Mõõteseadmehetuse või kohandamise asjaomastele hindadele turuosalise soovil	7 tööpäeva jooksul pärast turuosalise taotluse saamist
Asjaomasele turuosalisele plaanilisest katkestusest ette teatamine	Vähemalt 2 päeva enne plaanilist katkestust
Põhivõrgu teeninduspiirkonnas	
Turuosalise tarbimiskoha ülevaatus mõõtmisega seotud probleemide lahendamiseks	5 tööpäeva jooksul pärast turuosalise taotluse saamist
Asjaomasele turuosalisele tema mõõteseadmehetavatest plaanilistest töödest teatamine	Vähemalt 5 päeva enne töö alustamist
Plaaniliste katkestuste kooskõlastamine asjaomase turuosalisega	Edastatakse kirjalik teade katkestusele eelneva kuu 15. kuupäevaks

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

§ 4. Elektrivarustuse kindluse nõuded

(1) Elektrivarustuse kindluse nõuetes nähakse ette katkestuse korral elektrivarustuse taastamise aeg ning ühe tarbimiskoha kohta aastas lubatud katkestuste kestus. Turuosalise tarbimiskohas asuva elektripaigaldise elektritoide tagatakse ühe või mitme liitumispunkti kaudu vastavalt sõlmitud võrgulepingu(te)le.

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

(2) Katkestuse kestus on ajavahemik, mis algab hetkest, kui võrguettevõtja sai teada või pidi teada saama katkestusest tema võrgus, ja lõpeb, kui elektrivarustus on taastatud.

(3) Kui katkestuse põhjustas sündmus, mis kestab pikemat aega ja mida võrguettevõtja objektiivselt ei suuda ära hoida ega takistada (näiteks loodusõnnetus, liinide projekteerimisnorme ületav tuul või jääde, sõjategevus), tuleb katkestus kõrvaldada 3 päeva jooksul alates selle sündmuse lõppemisest.

(4) Põhivõrgus tuleb rikkest põhjustatud katkestus kõrvaldada:

- 1) 2 tunni jooksul, kui tarbimiskoha elektritoided on tagatud kahe või enama 110 kV trafo või liini kaudu;
- 2) 120 tunni jooksul, kui tarbimiskoha elektritoided on tagatud ühe 110 kV trafo või liini kaudu.

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

(5) Jaotusvõrgus tuleb rikkest põhjustatud katkestus kõrvaldada 20 tunni jooksul ajavahemikus 1. aprillist kuni 30. septembrini ja 24 tunni jooksul ajavahemikus 1. oktoobrist kuni 31. märtsini. Alates 2008. a 1. jaanuarist tuleb rikkest põhjustatud katkestus kõrvaldada 16 tunni jooksul ajavahemikus 1. aprillist kuni 30. septembrini ja 20 tunni jooksul ajavahemikus 1. oktoobrist kuni 31. märtsini. Alates 2011. a 1. jaanuarist tuleb rikkest põhjustatud katkestus kõrvaldada 12 tunni jooksul ajavahemikus 1. aprillist kuni 30. septembrini ja 16 tunni jooksul ajavahemikus 1. oktoobrist kuni 31. märtsini.

(6) Riketest põhjustatud katkestuste kestus võib jaotusvõrgu ühe tarbimiskoha kohta olla kuni 120 tundi aastas ja põhivõrgu ühe tarbimiskoha kohta kuni 240 tundi aastas. Alates 2008. a 1. jaanuarist võib riketest põhjustatud katkestuste kestus jaotusvõrgu ühe tarbimiskoha kohta olla kuni 100 tundi aastas ja põhivõrgu ühe tarbimiskoha kohta kuni 200 tundi aastas. Alates 2011. a 1. jaanuarist võib riketest põhjustatud katkestuste kestus jaotusvõrgu ühe tarbimiskoha kohta olla kuni 70 tundi aastas ja põhivõrgu ühe tarbimiskoha kohta kuni 150 tundi aastas.

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

(7) Plaaniline katkestus võib kesta kuni 10 tundi ajavahemikus 1. aprillist kuni 30. septembrini ja kuni 8 tundi ajavahemikus 1. oktoobrist kuni 31. märtsini.

(8) Plaaniliste katkestuste kestus ühe tarbimiskoha kohta võib olla kuni 64 tundi aastas.

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

(9) Katkestusena ei käsitata kuni 3-minutist elektrivarustuse katkemist avariiautomaatikaseadme toimimise ajal.

§ 5. Varustuskindluse näitajad

(1) Võrguteenuse kvaliteeti iseloomustavad järgmised varustuskindluse näitajad:

- 1) katkestuste keskmine sagedus tarbimiskoha kohta aastas;
- 2) katkestuse keskmine kestus tarbimiskoha kohta aastas;
- 3) katkestuse keskmine kestus võrguettevõtja kohta aastas.

(2) Katkestuste keskmine sagedus tarbimiskoha kohta aastas arvutatakse järgmise valemi alusel:

$$f = \frac{\sum_{k=1}^m n_k}{N},$$

kus	
n_k	katkestuse tõttu elektrienergiata jäänud tarbimiskohtade arv;
m	tarbimiskoha katkestuste arv aastas;
N	tarbimiskohtade koguarv.

(3) Katkestuse keskmine kestus tarbimiskoha kohta aastas arvutatakse järgmise valemi alusel:

$$t = \frac{\sum_{k=1}^m d_k * n_k}{N},$$

kus	
n_k	katkestuse tõttu elektrienergiata jäänud tarbimiskohtade arv;
d_k	tarbimiskoha katkestuse kestus minutites;
m	tarbimiskoha katkestuste arv aastas;
N	tarbimiskohtade koguarv.

(4) Katkestuse keskmine kestus võrguettevõtja kohta aastas arvutatakse järgmise valemi alusel:

$$d = \frac{\sum_{k=1}^m d_k * n_k}{\sum_{k=1}^m n_k},$$

kus	
n_k	katkestuse tõttu elektrienergiata jäänud tarbimiskohtade arv;
d_k	tarbimiskoha katkestuse kestus minutites;
m	tarbimiskoha katkestuste arv aastas.

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

§ 6. Pingekvaliteedi nõuded

Jaotusvõrgu pingekvaliteedi tagamisel on soovitatav lähtuda standardist EVS-EN 50160:2000.

§ 7. Võrgutasu vähendamise tingimused elektrivarustuse kindluse nõuete rikkumise korral

(1) Elektrivarustuse kindluse nõuete rikkumise korral vähendatakse turuosalise asjakohase kalendrikuu võrgutasu summa võrra, mille võrguettevõtja peab turuosalisega sõlmitavates lepingutes ette nägema. Summa suurus peab sõltuma katkestuse kõrvaldamiseks ettenähtud tähtaja ületamise pikkusest.

(2) Kui turuosalise elektripaigaldis on ühendatud võrguga madalpingel peakaitsmega kuni 63 A, ei tohi summa, mille võrra võrguettevõtja võrgutasu vähendab, olla väiksem kui:

- 1) 125 krooni, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse kuni 48 tundi;
- 2) 250 krooni, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse 48–96 tundi;
- 3) 375 krooni, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse rohkem kui 96 tundi.

(3) Kui turuosalise elektripaigaldis on ühendatud võrguga madalpingel peakaitsmega üle 63 A, ei tohi summa, mille võrra võrguettevõtja võrgutasu vähendab, olla väiksem kui:

1) 2 krooni peakaitsme ampri kohta, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse kuni 48 tundi;

2) 4 krooni peakaitsme ampri kohta, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse 48–96 tundi;

3) 6 krooni peakaitsme ampri kohta, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse rohkem kui 96 tundi.

(4) Kui turuosalise elektripaigaldis on ühendatud võrguga pingel 6–35 kV, ei tohi summa, mille võrra võrguettevõtja võrgutasu vähendab, olla väiksem kui:

1) 12 krooni võrguühenduse kasutusvõimsuse kilovati kohta, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse kuni 48 tundi;

2) 24 krooni võrguühenduse kasutusvõimsuse kilovati kohta, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse 48–96 tundi;

3) 36 krooni võrguühenduse kasutusvõimsuse kilovati kohta, kui katkestuse kõrvaldamine ületab nõuetes sätestatud kestuse rohkem kui 96 tundi.

(5) Summa, mille võrra põhivõrguettevõtja peab katkestuse lubatud kestuse ületamise eest vähendama võrgutasu, ei tohi olla väiksem kui 40 000 krooni elektrienergiata jäänud tarbimiskoha eelmise aasta suurima tunnivõimsuse megavati kohta.

[RTL 2006, 48, 862- jõust. 22.06.2006]

§ 8. Määruse kehtetuks tunnistamine

Majandus- ja kommunikatsiooniministri 16. juuni 2003. a määrus nr 104 «Võrguteenuste kvaliteedinõuded» (RTL 2003, 74, 1088) tunnistatakse kehtetuks.