

Raport statistic CE-5 - Detalierea geografică a serviciilor prestate

Au obligația să completeze formularul statistic dat furnizorii care oferă pe piața cu amănuntul (persoanelor individuale, gospodăriilor casnice, companiilor, agenților economici, instituțiilor, organizațiilor etc.) servicii de telefonie fixă, indiferent de tehnologia utilizată, servicii de telefonie independente de locație (acele care utilizează numere respective din PNN), servicii de acces fix în bandă largă, servicii de TV multicanal (de exemplu TV prin cablu, IPTV, etc.).

Formularul dat se va completa anual (o singură dată pe an) pînă la 15 februarie, situația efectivă la finele anului precedent (situație la 31 decembrie). Informația din formularul dat vine să descrie numărul de abonați (cei conectați în puncte fixe) ai furnizorului divizat pe localități unde furnizează serviciile. Informația dată va fi automat agregată pe raioane/municipii și național (prin urmare, necesită a fi completată doar informația primară per localitate). Calcularea numărului de abonați se va efectua conform criteriilor determinate în formularele statistice CE-2 – Rețele și servicii fixe și CE-4 – Rețele și servicii audiovizuale. Este așteptat că datele totale despre numărul de abonați pentru fiecare din servicii (calculate de Excel în urma agregării datelor pe localități) va corespunde cu numărul abonaților corespunzător, raportat în formularele CE-2 sau CE-4.

Furnizorii care prestează doar careva din aceste tipuri de servicii (de exemplu prestează doar servicii de cablu TV sau doar telefonie fixă și acces în bandă largă), vor completa doar acele pagini ale formularului, care sunt pertinente serviciilor prestate.

Completarea paginii de titlu

Instrucțiunile pentru completarea paginii de titlu pentru formularul CE-5 - Detalierea geografică a serviciilor prestate pot fi consultate **aici**.

Pagina „1. Telefonie fixă”

Această pagină va fi completată de furnizorii care prestează efectiv servicii de telefonie fixă (au abonați la telefonia fixă), indiferent de tehnologia de rețea utilizată pentru prestarea serviciilor de telefonie. Astfel, vor completa atât furnizorii care prestează servicii de telefonie fixă prin rețele de acces cu fir, cât și prin rețele de acces radio, atât prin tehnologii tradiționale cu comutare de canale, cât și cele bazate pe comutare de pachete, etc.

Va fi completată informația despre numărul de abonați (din considerentul 1 linie de acces=1 abonat) la servicii de telefonie fixă per localități și per tehnologie de acces. Numărul total al abonaților furnizorului per localitate, per raion/municipiu, per tehnologie, pe țară vor fi calculate de Excel în mod automat. ANRCETI așteaptă că numărul dat de abonați va corespunde numărului de abonați raportat prin formularul CE-2. Rețele și servicii fixe.

Abonații se vor atribui conform localității unde obțin serviciul.

La abonați prin PSTN va fi raportat numărul de abonați conectați la rețea prin buclă locală de cupru la o centrală telefonică locală cu comutare de canale (analogică sau digitală), sau conectați printr-un RSU la o centrală telefonică.

La abonați prin ISDN BRI vor fi raportați cei conectați prin asemenea conexiuni (1 buclă de abonat =1 abonat, chiar dacă sunt 1 sau 2 numere).

La abonați prin ISDN PRI va fi indicat cantitatea de numere conectate la rețeaua telefonică (deservite) prin ISDN PRI și nu numărul de canale voce ale conexiunii PRI.

La abonați prin rețea NGN se va raporta numărul celor ce obțin accesul prin infrastructură de cupru tradițională (bucla de abonat a rețelei PSTN), însă sunt conectați la un MSAN, media gateway sau alt echipament care a înlocuit CTA cu comutare de canale și care transformă comunicațiile vocale în VoIP, care este, la rîndul său, comutată de un softswitch.

La abonați prin bucla locală radio și prin rețea celulară se vor raporta abonații ce obțin accesul la serviciul de telefonie fixă printr-o rețea radio sau celulară (acei abonați care obțin un serviciu promovat drept serviciu fix).

La abonați prin VoIP în bandă largă se vor raporta acei abonați, care sunt conectați la un serviciu de bandă largă al furnizorului și, pe lângă aceasta utilizează un serviciu de telefonie prin intermediul acestei conexiuni.

La abonați VoIP prin Internet (acces negestionat) se vor raporta acei abonați, căror serviciul de telefonie le este oferit exclusiv prin Internet (fără ca furnizorul să le ofere și serviciul de acces în bandă largă).

Pagina „2. Bandă largă”

Această pagină va fi completată de furnizorii care prestează efectiv servicii de acces la Internet în bandă largă (operează rețea de acces prin tehnologie care permite accesul fix cu peste 256 Kbps).

Va fi completată informația despre numărul de abonați (din considerentul 1 linie de acces=1 abonat), per localități și per tehnologie de acces. Numărul total al abonaților furnizorului per localitate, per raion/municipiu, per tehnologie, pe țară vor fi calculate de Excel în mod automat. ANRCETI așteaptă că numărul dat de abonați va corespunde numărului de abonați în bandă largă raportat prin formularul CE-2. Rețele și servicii fixe.

Abonații se vor atribui conform localității unde obțin serviciul.

La xDSL se va indica numărul de abonați conectați la un serviciu de bandă largă prin xDSL (spre exemplu ADSL2+) derulat la centrala telefonică locală (repartitorul centralei).

La xPON se va indica numărul de abonați conectați prin intermediul unei rețele optice pasive (de exemplu GPON sau GEAPON).

La alte FTTH se va indica numărul abonaților prin fibră optică la domiciliu (apartament, casă, oficiu, etc).

La FTTB+UTP se va indica numărul de abonați conectați la rețea prin soluție de cablu optic până la clădire supraetajată, unde rețeaua de distribuție (până la 100 metri depărtare) este organizată prin cabluri UTP/FTP.

La FTTN+UTP se va indica numărul de abonați conectați la rețea prin soluție de cablu optic până la o vecinătate, de unde rețeaua de distribuție (până la 100 metri depărtare) este organizată prin cabluri UTP/FTP.

La FTTN+VDSL se va indica numărul de abonați conectați la rețea prin soluție de cablu optic până la o vecinătate (de exemplu până la un dulap sau cutie de distribuție), de unde rețeaua de distribuție (până la 100 metri depărtare) este organizată prin cabluri de cupru și conexiune prin VDSL/VDSL2.

La CATV (DOCSIS) se va indica numărul de abonați conectați la un serviciu de acces în bandă largă prin intermediul unei rețele de cablu TV.

La radioacces fix se va indica numărul de abonați conectați la un serviciu de acces în bandă largă prin intermediu de tehnologii radio (cu excepția rețelelor mobile).

La LAN (fără FTTH sau FTTB) se va indica numărul de abonați conectați printr-o rețea de distribuție bazată pe cabluri UTP/FTP, însă care nu este asigurată până la punctul de distribuție (switch) cu o conexiune de fibră optică.

Pagina „3. Rețele audiovizuale”

Această pagină va fi completată de furnizorii care prestează efectiv servicii de televiziune multicanal (pay TV).

Va fi completată informația despre numărul de abonați (din considerentul 1 linie de acces=1 abonat), per localități și per tehnologie de acces. Numărul total al abonaților furnizorului

per localitate, per raion/municipiu, per tehnologie, pe țară vor fi calculate de Excel în mod automat. Abonații se vor atribui conform localității unde obțin serviciul.

În cazul utilizării tehnologiei DVB-T se va indica numărul abonaților la serviciile de televiziune digitală, ce este utilizat pentru furnizarea programelor de televiziune consumatorului, prin canale de radio utilizând centre de emisie terestre și care prevede utilizarea codării semnalelor video, audio și a datelor suplimentare, precum și utilizarea multiplexării și formării pachetelor în fluxul de trafic.

În cazul utilizării tehnologiei de cablu TV în format analog se va indica numărul abonaților la serviciile de televiziune, destinat pentru furnizarea programelor de televiziune consumatorului prin intermediul rețelei cu cablu coaxial.

În cazul utilizării tehnologiei de cablu TV în format digital (DVB-C) se va indica numărul abonaților cu acces la sisteme de acces condiționat pentru serviciile de televiziune digitală, direct către televizoarele clienților - prin intermediul unui Set Top Box sau alt tip de echipament.

În cazul utilizării tehnologiei de rețea MMDS se va indica numărul de abonați la serviciile de televiziune prin intermediul unei rețele MMDS.

În cazul utilizării tehnologiei IPTV se va indica numărul abonaților cu acces la sisteme de acces condiționat pentru serviciile de televiziune digitală, transmisă printr-o conexiune de bandă largă direct către televizoarele clienților - prin intermediul unui Set Top Box sau alt tip de echipament.

În cazul utilizării tehnologiei de DTH se va indica numărul abonaților la serviciile de televiziune recepționate prin satelit în locația telespectatorilor (acasă, instituție, etc.).

Pagina „4. Rețele mobile”

Această pagină va fi completată de furnizorii care prestează servicii de telefonie mobilă, indiferent de tehnologia de rețea utilizată pentru prestarea serviciilor de telefonie.

În cazul utilizării Rețelei GSM

Se va indica raportul suprafeței zonei acoperite (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal GSM, la suprafața totală a Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

Se va indica raportul numărului estimat de locuitori, domiciliați în zona acoperită (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio GSM, la numărul total de locuitori ai Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

În cazul utilizării Rețelei CDMA

Se va indica raportul suprafeței zonei acoperite (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio CDMA2000 1x, EV-DO, EV-DV la suprafața totală a Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

Se va indica raportul numărului estimat de locuitori, domiciliați în zona acoperită (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio CDMA2000 1x, EV-DO, EV-DV la numărul total de locuitori ai Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

În cazul utilizării Rețelei UMTS/HSPA

Se va indica raportul suprafeței zonei acoperite (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio al rețelei UMTS/HSPA, la suprafața totală a Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

Se va indica raportul numărului estimat de locuitori, domiciliați în zona acoperită (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio al rețelei UMTS/HSPA, la numărul

total de locuitori ai Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

În cazul utilizării Rețelei LTE

Se va indica raportul suprafeței zonei acoperite (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio al rețelei LTE, la suprafața totală a Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.

Se va indica raportul numărului estimat de locuitori, domiciliați în zona acoperită (în limitele teritoriului controlat de autorități) cu semnal radio al rețelei LTE, la numărul total de locuitori ai Republicii Moldova în limitele teritoriului controlat de autorități, exprimat în procente.