



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
AUTORITETI I KOMUNIKIMEVE ELEKTRONIKE DHE POSTARE
-Drejtoria e Rregullimit Teknik-

V E N D I M

Nr.2260, datë 07.02.2013

Për

“Miratimin për këshillim publik të dokumentit “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit””

Këshilli Drejtues (**KD**) i Autoritetit të Komunikimeve Elektronike dhe Postare (**AKEP**), i përbërë nga:

- | | | | |
|---------|--------|------------|---------|
| 1. Z. | Piro | Xhixho | Kryetar |
| 2. Z. | Alban | Karapici | Anëtar |
| 3. Znj. | Alketa | Mukavelati | Anëtar |
| 4. Z. | Benon | Paloka | Anëtar |
| 5. Znj. | Zamira | Nurçe | Anëtar |

dhe sekretare Znj. Marsida Drushku, në mbledhjen e datës 07.02.2013, sipas procedurës së përcaktuar në ligjin nr. 9918 datë 19.05.2008 “Për Komunikimet Elektronike në Republikën e Shqipërisë”, i ndryshuar, ligjin nr. 8480, datë 27.05.1999 “Për funksionimin e organeve kolegjiale të administratës shtetërore dhe enteve publike”, mori në shqyrtim, çështjen me objekt:

“Miratimin për këshillim publik të dokumentit “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit””

BAZA LIGJORE:

1. Neni 7 germa e) dhe neni 110 të Ligjit nr.9918, datë 19.05.2008 “Për Komunikimet Elektronike në Republikën e Shqipërisë” (në vijim Ligji 9918), “Për Komunikimet Elektronike në Republikën e Shqipërisë”, i ndryshuar, (**ligji nr. 9918**);

K Ë S H I L L I D R E J T U E S:

Nga shqyrtimi i materialit shkresor si më poshtë:

1. Relacioni shpjegues mbi dokumentin për këshillim publik “Miratimin për këshillim publik të dokumentit “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit”” ;
2. Dokumenti për këshillim publik “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit”;
3. Projektvendimi përkatës, si dhe diskutimet në mbledhje mbi çështjen;

Duke iu referuar bazës ligjore të sipërcituar,

V Ë R E N se :

1. Dokumenti për këshillim publik “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit” është përgatitur në përputhje me kuadrin ligjor përkatës.
Hartimi i dokumentit është bazuar në nenin 7 gërma e) dhe neni 110 të ligjit nr. 9918, datë 19. 05. 2008 “Për komunikimet elektronike në Republikën e Shqipërisë”, i ndryshuar, (ligji nr. 9918),
2. Qëllimi rregullator mbi “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit” është që ti përgjigjet:
 - Ndryshimeve të mëdha demografike që kanë ndodhur në Shqipëri dekadën e fundit veçanërisht rritja e madhe e popullimit të zonave urbane si Tirana, Durrësi etj.
 - Ndryshimeve që kanë ndodhur në lidhje me numeracionin (kodet e harmonizuar në nivel europian, kodet e drejtimit, numrat për shërbimet me vlerë të shtuar etj.);
 - Përditësimit të gjitha anekseve, pjesë e PKN, kryesisht i atyre që kanë të bëjnë me Kodin Kombëtar të Drejtimit (National Destination Code-NDC);
 - Reflektimit të ndikimeve në PKN të migrimin të rrjeteve TDM në rrjetet NGN;

Si dhe të krijojë një kuptim më të qartë për impaktin që do të kenë ndryshimet në PKN ;

P Ë R K Ë T O A R S Y E:

Bazuar në Ligjin nr. 9918, datë 19.05.2008, i ndryshuar,

V E N D O S:

1. Miratimin e dokumentit për këshillim publik “Ndryshime në Planin Kombëtar të Numeracionit” sipas dokumentit bashkëlidhur këtij vendimi.
2. Periudha e këshillimit publik do të jetë 30 ditë nga dita e publikimit zyrtar të këtij dokumenti në faqen e internetit të AKEP.
3. Ky vendim të publikohet në faqen e internetit www.akep.al

Ky vendim hyn në fuqi menjëherë.

K R Y E T A R I

Piro XHIXHO

ANËTARËT E KËSHILLIT DREJTUES:

1. **Alban KARAPICI** _____
2. **Alketa MUKAVELATI** _____
3. **Benon PALOKA** _____
4. **Zamira NURÇE** _____

**DOKUMENT PËR KËSHILLIM PUBLIK
SHKURT 2013**

Struktura e dokumentit:

- Baza ligjore
- Panorame e pergjitheshme
- Plani aktual i Numeracionit
- Aresyet e rishikimit te Planit Kombetar te Numeracionit (PKN)
- Efektet e ndryshimit te PKN
- Fushata publicitare per implementimin e ketij ndryshimi ne PKN

1. Baza ligjore:

Neni 7 germa e) dhe neni 110 te ligjit nr.9918, date 19.05.2008 "Per Komunikimet Elektronike ne Republiken e Shqiperise", i ndryshuar, (ne vijim Ligji 9918).

Periodha e konsultimit publik do te jete 30 dite nga dita e publikimit zyrtar te ketij dokumenti ne faqen e internetit te AKEP. AKEP mirepret komentet e paleve te interesuara ne lidhje me kete dokument brenda afatit te konsultimit publik.

Sektori i Telekomunikacioneve eshte ne transformim te vazhdueshem i karakterizuar nga rritja e shpejte dhe zhvillimeve teknologjike. Paradigma e re eshte konvergjenca e telekomunikacioneve, IT dhe broadcastit. Duke qene te ndergjegjishem qe disa nga keto zhvillime kane impakt ne Planin Kombetar te Numeracionit, AKEP sugjeron rishikimin e tij dhe nepermjet tij kerkon te arrije nje transparence me te larte dhe eficence gjithashtu.

Plani i numeracionit ne sektorin e telekomit per nje vend eshte nje plan fundamental i rendesishem qe kerkon kujdes dhe pergjegjesi ne rishikim per te pasur nje perkim me kerkesat e rritjes se tregut te telekomunikacioneve dhe zhvillimeve te reja. Planifikuesit duhet te marrin ne konsiderate kerksat per shtrijen e sherbimeve ekzistuese, futjen e sherbimeve te reja, si dhe te marrin parasysh kerkesat per projektet e ardhshme.

Qellimi i rishikimit eshte te analizoje ndryshimet qe afektojne PKN dhe te identifikojne rruget ne te cilat rregullimi i PKN dhe politika e alokimit te rrisin eficencen e perdorimit.

Per pergatitjen e ketij dokumenti AKEP eshte asistuar edhe nga ITU (International Telecommunication Union) me specialiste te fushes se numeracionit ne kuader te projektit te perbashket per rishikimin e PKN. Ne bashkepunim me ITU u organizua ne Shqiperi nje "workshop" me pjesemarrjen e sipermarresve te tregut te komunikimeve elektronike dhe AKEP. Gjate seminarit u zhvilluan edhe takime te vecanta ne grupe me specialistin e ITU. Gjithashtu jane organizuar takime me sipermarresit dhe ju eshte kerkuar mendim per ceshtje te ndryshme te PKN.

2. Panorame e pergjithshme, te dhena mbi tregun

Numri ne total i sipermarresve te regjistruar ne AKEP ne perputhje me regjimin e autorizimit te pergjithshem deri ne fund te 6 mujorit te I-re 2012, rezulton te jete gjithesej 137.Referuar "Rregjistrin e Sipermarresve" ne lidhje me njoftimin per ofrim rrjetesh/sherbimesh gjendja ne perputhje me regjimin e autorizimit te pergjithshem, rrjete dhe sherbime te specifikuara deri ne fund te 6 mujorit te I-re 2012, jane si me poshte:

- Ofrim shërbimi publik telefonik të lëvizshëm – 4 sipërmarrës;
- Ofrim shërbimi publik telefonik te levizshem (UMTS) (3G) – 3 sipërmarrës;
- Ofrim shërbimit publik telefonik fiks (të qëndrueshëm)– 82 sipërmarrës;
- Ofrim shërbimi të aksesit në Internet – 115 sipërmarrës;
- Ofrim shërbimi transmetim te dhenash – 47 sipërmarrës;
- Ofrim të linjave me qera – 21 sipërmarrës;
- Ofrim shërbimi te kartave te parapaguara – 5 sipërmarrës;

2.1 Investimet

Përsa u perket investimeve të kryera në vitin 2011, tabela e mëposhteme paraqet të dhënat sipas deklarimeve të operatorëve. Rritje të ndjeshme në krahasim me 2010 paraqesin investimet në rrjete fikse dhe fibrat optike për rrjete backbone.

Tabela 1: Investimet e operatoreve të komunikimeve elektronike (2012/1)

	2010	2011
Investime në infastrukturë të rrjetet fikse:	1,820	3,254
Rrjet telefonik PSTN/ISDN	524	427
Rrjet IP (ISP), platforma IP	222	1,434
Infrastrukture rrjet backbone FIBER OPTIKE	1,074	1,393
Investime në infastrukture rrjeti celulare	8,089	6,831
Total	9,909	10,085

3. Telefonia celulare

3.1 Numri i pajtimtarëve

Në fund të 6 mujorit të I-re 2012, numri i pajtimtareve të telefonise se levizshme (ne total) arriti ne afersisht 5.3 milion ne krahasim me 5.2 milion ne fund te vitit 2011, e cila perben nje norme penetrimi afersisht 187% kundrejt normes se penetrimit 185 %, qe ishte ne fund te vitit 2011. Ne totalin e tyre, ne fund te 6 mujorit te I-re 2012 ka nje rritje prej rreth 55 mije perdorues celulare krahasuar me fund vitin 2011 ose nje prej afersisht 1%.

Numri i pajtimtarëve celularë i referohet numrit të kartave SIM aktive, dhe politikat e operatorëve janë që një kartë SIM mund të jetë aktive për një vit nga momenti kryerjes së thirrjes së parë, dhe nëse koha e bisedës përfondon para aftit 1 vjecar pajtimtari mund të marrë thirrje hyrëse për 6 muaj. Ndërkohë nëse do ti referoheshim numrit të pajtimtarëve që

kanë kryer komunikim në tre muajt e fundit (përdorues aktivë), numri i pajtimtarëve celularë në fund të 6 muajit të I-re 2012 është 3,238,369 (norma e penetrimit do të ishte afërsisht 114%), krahasuar me 3,108,087 (norma e penetrimit 110%) në fund të vitit 2011.

Ne tre rrjetet Vodafone, Eagle Mobile dhe Plus Communication gjatë 6 muajit të I-re 2012 ka rritje të numrit të pajtimtarëve në rrjetet e tyre, përkatesisht me 1.65% Vodafone, 17.5% Eagle Mobile dhe 3.5% Plus Communication. Kurse rrjeti AMC ka një rënie në numrin e pajtimtarëve në fund të 6 muajit të I-re 2012 krahasuar me fund vitin 2011, prej rreth 9.5 %.

3.2 Shërbime të reja: 3G

Aktualisht në tregun e shërbimeve 3G janë prezent tre rrjete, Vodafone Albania, AMC dhe Eagle Mobile. Referuar të dhënave të derguara për 6 muajin e I-re 2012, rezultojnë që numri i pajtimtarëve që aktualisht përdorin shërbime 3G është mbi 308 mijë nga të cilët rreth 38 mijë përdorin shërbimet 3G nëpërmjet card/modem, ndërsa pjesa tjetër nëpërmjet aparatit të telefonit celular. Krahasuar me 6 muajin e I-re 2011 periudhë në të cilën ishte prezent me shërbime 3G vetëm Vodafone Albania, në fund të vitit 2011 dhe 6 muajin e I-re 2012 ka një vijimesi rritje të numrit të pajtimtarëve në shërbime 3G, por edhe vihen re elementet e reja ofertuese për këto shërbime nga dy operatorët prezent në treg.

Vihet re që numri i përdoruesve që përdorin shërbimet 3G me kartë modem/USB 3G, gjë e cila lejon aksesin në internet nëpërmjet PC është rreth 38 mijë që përben rreth 21 % të pajtimtarëve total (fiks dhe 3G) me akses broadband në Shqipëri.

Tabela 4: Tregues të ofrimit të shërbimeve 3G (2011).

	AMC	VODAFONE	TOTAL
Numri pajtimtarëve të telefonisë mobile me akses në Internet broadband UMTS në total:	76,850	231,441	308,291
nëpërmjet aparatit të telefonit celular	65,000	205,520	270,520
nëpërmjet cards/modems/keys (jo aparate celulare)	11,850	25,921	37,771

4. Telefonia fikse

4.1 Numri i pajtimtarëve

Telefonia fikse në ndryshim nga telefonia celulare dhe Interneti, ka pësuar rënie në numrin e pajtimtarëve, dhe vazhdon të ketë një penetrim shumë të ulët.

Në fund të 6 mujorit të I-re 2012, numri i pajtimtarëve të telefonisë fikse arriti në rreth 325 mijë, nga të cilët 244 mijë të Albtelecom dhe rreth 81 mijë pajtimtare për operatorët alternativë. Vihet re një reduktim në krahasim me rreth 339 mijë që ishin në fund të vitit 2011. Ky reduktim është afërsisht rreth 14 mijë pajtimtare dhe erdhi si rezultat i reduktimit të numrit të pajtimtarëve të Albtelecom me rreth 15 mijë pajtimtare, por sic vihet re ka një rritje të vogël të numrit të pajtimtarëve të rrjeteve të operatorëve alternativë.

Referuar këtyre të dhënave, rezulton që penetrimi i telefonisë fikse në fund të 6 mujorit të I-re 2012 është afërsisht 11.5 %, krahasuar me 12% që ishte në fund të vitit 2011.

5. Numrat dhe seritë numerike

5.1 Administrimi i numrave dhe kodeve mbështetëse

- a) Ligji nr.9918, datë 19.5.2008- “Për komunikimet elektronike në Republikën e Shqipërisë” mbështetur në nenet 80 deri në 90.
- b) Rregullore për caktimin dhe përdorimin e numrave dhe serive numerike dhe Planit kombëtar të numeracionit” miratuar me vendimin e Këshillit Drejtues të AKEP Nr.932 dt.11.08.2009, hyrë në fuqi më 01.09.2009 publikuar në faqen e web të AKEP, www.akep.al.
- c) Plani i numerformimit është një plan i hapur.
- d) Plani kombëtar të numeracionit ka implementuar vendime dhe rekomandime të ITU, ECC, EC

5.2 Caktimi i numrave bëhet me dy mënyra

- a- caktimi i drejtpërdrejtë ku AKEP cakton numra individualë për përdoruesit,
- b- caktimi sipas procesit të alokimit paarsor dhe dytesor:

Formulari i aplikimit për numra/kode ose seri numerike është i publikuar në faqen e web të AKEP. Është i kuptueshëm dhe lehtësisht i plotësueshëm.

AKEP vendos për miratimin apo refuzimin e aplikimit për numër/kod apo seri numerike brenda një periudhe 20 ditore.

Pagesa per caktimin dhe perdorimin e numrave dhe serive numerike kryhet mbeshtetur ne VKM nr.599, date 23.07.2010 i ndryshuar me VKM nr. 911, datë 19.12.2012.

Rregullat per administrimin e kodeve te pikave te sinjalizimit kombetare (nspc) dhe nderkombetar (ispc) per interkoneksionin e rrjeteve me Vendimin Nr.1257, datë 16. 04. 2010 te Keshillit Drejtues te AKEP.

5.3 Portabiliteti i numrit ne kete treg

Eshte implementuar portabiliteti i numrit si per te numrat e levizshem ashtu edhe ate fiks.

6 Plan aktual i numeracionit

PKN eshte nje plan themelor ashtu si komutimi, rrugezimi, transmetimi, tarifimi, sinkronizimi etj. Nje rishikim i pergjithshem i Planit te Numeracionit eshte bere ne vitin 2001. Ai plan ashtu si edhe ne praktikat e njohura te vendeve te tjera perkoi me topologjine e rrjetit te operatorit te vetem te telefonise fikse – sot Albtelecom. Dmth ai plan u rishikua ne nje kohe kur nuk kishte konkurrence ne sherbimet baze te telekomunikacioneve, konkurrenca ne telefonine e levizshme pothuajse nuk kishte nisur, sherbimi i internetit pothuaj ishte padisponueshem ne te gjithe vendin.

Me vone ky plan u rishikua ne vitin 2008. Ky proces u asistua nga nje konsulence nderkombetare. Duhet theksuar se dokumenti per rishikimin dhe ceshtjet thelbesore te tij u miratuan duke kaluar ne procesin e keshillimit publik. Por ky rishikim ne thelb nuk u mor me planin me shume se sa u mor me Rregulloren per administrimin e numrave. Planit ju shtuan disa kategori te reja numrash dhe ju bene disa pershtatje me numrat e harmonizuar ne nivel europian.

Keshtu kufijte e numraconit aktual jane si me poshte:

- 1 – Fiks gjeografik
- 2 – Fiks gjeografik
- 3 – Fiks gjeografik
- 4 – Fiks gjeografik
- 5 - Fiks gjeografik
- 6 – I levizshem
- 7 – Fiks jo - gjeografik (VoIP)
- 8 – Fiks gjeografik

9 - Fiks gjeografik por i pa perdorur

Plani Kombetar i Numeracionit (PKN) ekzistues eshte hartuar nga ERT (sot AKEP) ne vitet 2000-2001, ne zbatim te Nenit 66 te Ligjit Nr. 8618, date 14.6.2000- "PER TELEKOMUNIKACIONET NE REPUBLIKEN E SHQIPERISE" dhe ne perputhje me rekomandimet perkatese te strukturave te KE ne fushen e telekomunikacioneve (te tilla si ETO-European Telecommunication Office, ECTRA-European Committee for Telecommunications Regulatory Affairs, etj.). Sipas ketyre rekomandimeve PKN eshte hartuar qe te jete funksional te pakten per 10 deri 15 vite. Me kete rast duhet theksuar se P.K.N. ka perballuar me sukses kerkesat e tregut te liberalizuar telekomunikacioneve ne R.SH. duke mos ndjere shterimin e numrave dhe serive numerike si dhe deri ne nje mase te konsiderueshme, ka perballuar zhvillimet teknologjike ne kete fushe. Megjithate, sot mbas 12 vitesh te hartimit te PKN, mendojme se eshte momenti per rishikimin e tij. Nder aresyet kryesore qe e bejne te nevojshme kete rishikim jane:

- a) Zhvillimet teknologjike ne fushen e komunikimeve elektronike dhe ndryshimet ne teknologjine e rrjeteve, kalimi ne rrjetet NGN (Next Generation Network), kane influencuar ne ndryshimin e kostove dhe si rezultat i kesaj ne shume vende tarifat me pakice kane filluar te jene te pavarura nga distanca (Raporti i CEPT-ECC 154-Evoluimi i Numrave Gjeografike-Qershor 2010).
- b) Mundesia e zvogelimit ose heqjes se informacionit gjeografik ne permbajtjen numrave si nje menyre per rritjen e efikasitetit te perdorimit te skemes se numeracionit dhe te krijimit te zonave te gjera ose shtrirjen e portabilitetit ne hapesira te gjera vendore (Raporti i CEPT-ECC 154-Evoluimi i Numrave Gjeografike-Qershor 2010).
- c) Verejtje nga Operatore te ndryshem qe ofrojne sherbimin telefonik publik te qendrueshem, kryesisht nga Albtelecom, per ristrukturimin e zonave numerike (NDC), duke e ulur numrin e tyre.
- d) Futja ne tregun e komunikimeve elektronike te sherbimeve te konverguara fiks-mobile(FMC) te cilat mund te kerkojne seri numerike te reja, si dhe nevoja per te hedhur veshtrimin matane kufijve te kornizes aktuale rregullatore te BE(Raporti i CEPT-ECC REPORT 87-E ardhmja Planeve te Numeracionit E.164-Shtator 2006), etj.
- e) Rezultatet e Grupit te Punes per "Rishikimin e Planit Kombëtar të Numeracionit", në zbatim të Urdhërit Nr.622, datë 30.09.2010.

Duke konsideruar qe synimi kryesor i PKN eshte lehtesimi i zhvillimeve teknologjike dhe komerciale, eshte e nevojshme ndermarrja ne kohe e hapave te pershtateshme per kete qellim. Detyrimi dhe pergjegjesia e AKEP per rishikimin e P.K.N., shoqerohet edhe me detyrimin per njohjen e gjendjes ekzistuese, per te minimizuar ne kete menyre efektet rrjedhoje tekniko-ekonomike dhe sociale, qe sjell implementimi i nje P.K.N. te ri.

6.1 Struktura ekzistuese e Planit Kombetar te Numeracionit (PKN)

6.1.1 Kriteret ku eshte bazuar hartimi i PKN:

Ne lidhje me serite numerike ne dispozicion, gjatesine, menyren e perftimit te NDC-ve me gjatesi te ndryshme etj., jane zbatuar rekomandimet e ECTRA-s, te cilat shkurtimisht permblihen:

- a) Ne skemen e hapur te numeracionit, ne diapazonin e NDC vleresuar si pjesa e pare e N(S)N (National Significant Number), serite 2,3,4,5,8,9 perdoren per NDC gjeografike dhe jo-gjeografike, ndersa serite 6,7 perdoren vetem per NDC jo-gjeografike;
- b) Nje seri eshte lene dhe lihet e lire per te mundesuar transformimin komod nga Plan i Hapur ne Plan te Mbyllur Numeracioni. Kjo eshte seria 1. Ne kete rast, seria 1 do te zevendesoje destinimin e serise perkatese te percaktuar per shfrytezim sipas pikes se mesiperme.
- c) Gjatesia e NDC, ndonese teorikisht mund te jete jo me shume se me 5, dhe ne raste teper te veçanta me 6 shifra, praktikisht eshte kufizuar deri ne 3 shifra (pra me 1, 2 dhe 3 shifra). NDC me gjatesi te ndryshme perfitohen nepermjet bashkimit/ndarjes se elementeve matricore baze, me kusht qe elementet qe bashkohen/ndahen te mos shfrytezohen si NDC.
- d) Per te mundesuar kalimin nga Plan i Hapur ne Plan te Mbyllur Numeracioni, si dhe shfrytezimin efektiv te burimeve te NDC-ve, gjatesia e Numrit Sinjifikativ Kombetar ($N(S)N=NDC+SN$) qe duhet te jete fikse dhe e njejte per te gjithë abonentet eshte percaktuar me tete shifra. Kjo per kushtet e skemes uniforme te numeracionit.
- e) Sasia e NDC gjeografike eshte percaktuar ne 170.

6.1.2 Parimet ku eshte bazuar zgjidhja konkrete e PKN:

- a) Secila zone urbane (Bashki Baze dhe Bashki e Vogel) e 36 rretheve ka nje NDC te vecante.
- b) Ne zonen rurale (Komunat) te secilit rreth, nje ose disa komuna kane NDC te veçante. Perfshirja e me shume se nje komune ne nje NDC te kushtezohet nga numri i banoreve dhe fqinjesia gjeografike.

Kjo zgjidhje mbeshtetet ne shfrytezimin e 9 elementeve (nga i dyti deri tek i dhjeti) te mundshem per shfrytezim per NDC gjeografike ne te 6-ta serite (2, 3, 4, 5, 8 dhe 9).

36 rrethet e vendit te grupuara ne 5 grupe qe diferencohen nga njeri tjetri nepermjet shifres se pare te NDC, ne perputhje me serine e zgjedhur. Zonat urbane dhe rurale brenda secilit rreth diferencohen dhe identifikohen nepermjet shifres se dyte te NDC, dhe konkretisht:

- Zone urbane–Bashki Baze: shifra e dyte e NDC eshte 1, 2, 3, 4 ose 5.

- Zone urbane–Bashki e Vogel: shifra e dyte e NDC eshte 6, 7, 8 ose 9;
- Zone rurale–Komune: shifra e dyte e NDC eshte 6, 7, 8 ose 9

Formati i NDC-ve eshte:

- Zone urbane–Bashki Baze: formati me 2-shifra (XX), me mundesi kalimi ne formatin me 1-shifer (X) vetem per bashkine baze te Tiranes.
- Zone urbane–Bashki e Vogel: formati me 3-shifra (XXX), te perfituara nga zberthimi me nje rend vijues i elementeve nr.7, 8, 9, dhe 10 (pas shifres se dyte) te seciles seri.
- Zone rurale – Komune : formati me 3-shifra (XXX), te perfituara nga zberthimi me nje rend vijues i elementeve nr. 7, 8, 9 dhe 10 (pas shifres se dyte) te seciles seri.

Formati i NSN, per te plotesuar vleren e kerkuar (3) te treguesit SN/NB, ne kufijte e ketij Plani Numeracioni eshte me 8-shifra.

6.1.3 Karakteristikat permbledhese te PKN.

a) Kriteret organizative baze jane:

- Secila zone urbane – Bashki Baze e 36 rretheve ka nje NDC te vecante.
- Zona urbane – Bashki te vogla ne pikpamje te numeracionit konsiderohen te perfshira ne zonen rurale te rrethit perkates dhe identifikohen me NDC nga i njejti spekter numerik ku zgjidhen edhe NDC e zonave te numeracionit rural.
- Zonat e numeracionit rurale (Bashki e Vogel/Bashki e Vogel + Komune/Komune +Komune) kushtezohen nga numri i banoreve dhe fqinjesia gjeografike.

b) Eshte parashikuar shfrytezimi i 9 elementeve (nga i dyti deri tek i dhjeti) te mundeshem per shfrytezim per NDC gjeografike ne te 5-ta serite (2, 3, 4, 5 dhe 8). Seria 9 (elementi i dyte deri tek i dhjeti) jane te lire. Serite 6, 7 jane plotesisht ne dispozicion te NDC jo-gjeografike. Elementet e pare te serive (X0) ku X=2 9 jane ne dispozicion te Kodeve te Shkurter per sherbimet jo-gjeografike, per sherbimet/rrjeta te perzier, per rrjeta jo-telefonike apo sherbime te tjera.

c) Pervec grupimit te 36 rretheve te vendit ne 5 grupe qe diferencohen nga njeri tjetri nepermjet shifres se pare te NDC, ne perputhje me serine e zgjedhur, zonat urbane dhe rurale brenda secilit rreth diferencohen dhe identifikohen nepermjet shifres se dyte te NDC dhe konkretisht:

- Zona urbane – Bashki Baze: shifra e dyte e NDC eshte 1, 2, 3, 4, dhe 5.
- Zona urbane – Bashki e Vogel+Zona Rurale- Komune: shifra e dyte e NDC eshte 6, 7, 8 dhe 9.

d) Formati i NDC-ve eshte:

Zona urbane–Bashki Baze: me 1-shifer (X) vetem per Bashkine baze te Tiranes; te tjerat me 2-shifra (XX) dhe me 3-shifra (XXX)

Zona urbane–Bashki e Vogel:formati me 2-shifra (XX) vetem per BV te Tiranes; te tjerat-formati me 3-shifra (XXX).

Zona rurale – Komune : formati me 2-shifra (XX) vetem per Komunat e Tiranes; te tjerat-formati me 3-shifra (XXX).

e) Seria 1 ne diapazonin e NDC lihet e lire per transformim te Llojit te Planit te Numeracionit (nga Plan i Hapur ne Plan te Mbyllur).

f) Sasia e zonave te numeracionit, sasia dhe formati perkates i NDC-ve:

Vendi eshte ndare ne 170 zona numeracionio, ku seicila ka nje kod te vecante NDC- National Destination Codes (Kodi i Drejtimit Kombetar):

	Ndarja administrative dhe numeracioni	Zona total (NDC)	Sasia ne perputhje me formatin		
			X	XX	XXX
a.	Zona Urbane (Bashki)	36	1	14	21
b.	Zona Urbane (Njesi Bashkiake)	20	-	-	20
c.	Zona te perziera (njesi bashkiake + komuna)	7	-	1	6
ç.	Zona rurale (Komuna)	107	-	2	105
Total:		170	1	17	152

6.1.4 Kategorite e numrave dhe serive numerike

Nr	Kategorite e numrave sipas llojit te sherbimit
01	Numra gjeografike
02	Numra te levizshem
03	Numra te shkurter (115XX, 116 XXX, 11X-19X)
04	Numer personal (700 11xxxx)
05	Numrave të gjelbër (800xxxx)
06	Numra per kartat telefonike (801xxx)
07	Numrat blu (808xxx)
08	SMS me vlerë të shtuar (5xxxx)
09	Numra per shërbime me vlerë të shtuar (900xxx)
10	Prefikset e përzgjedhjes së bartësit (10xx)
11	Prefikset e rrugëzimit per portabilitetin e numrit (99xx)
12	Kod i pikes nderkombetare te sinjalizimit (ISPC - International Signalling Point Code)
13	Kod i pikes kombetare te sinjalizimit (NSPC - National Signaling Point Code)
14	Kod i rrjetit mobil (MNC - Mobile Network Code)

7. Arsyet e rishikimit te planit kombetar te numeracionit (pkn):

Bazuar ne:

7.1 Orientimet Kryesore te Raporteve te CEPT-it per te ardhmen e PKN

7.1.1 Raporti i CEPT-ECC 154-Evoluimi i Numrave Gjeografike(Qershor 2010).

Sherbimi i linjave gjeografike te telekomunikacionit tradicionalisht ka perdorur numrat gjeografike. Zhvillimi i konkurnces ne sherbimet gjeografike ka çuar ne rritjen e shpejte te kerkeses per blloqe numrash dhe ka krijuar uljen e rezerves se numrave ne disa zona duke i detyruar Rregullatoret te marrin vendime per ndryshimet e nevojshme per sigurimin e nje rezerve te mjaftueshme te numrave. Ne te njejten kohe ka ecur perpara edhe teknologjia e rrjeteve duke influencuar ne ndryshimin e kostove dhe si rezultat i kesaj ne shume vende tarifatat me pakice kane filluar te jene te pavarura nga distanca.

Te gjitha keto ndryshime kane detyruar Rregullatoret te rishikojne planet e tyre te numeracionit dhe disa prej tyre jane duke e hequr informacionin gjeografik ne permbajtjen numrave ne planet e tyre te numeracionit.

Ky dokument:

- Ofron nje histori te shkurter te numrave gjeografike duke shpjeguar strukturen e tyre dhe kufizimet aktuale;
- Pershkruan dhe shtjellon ne detaje mundesine e heqjes se informacionit gjeografik ne permbajtjen numrave si nje menyre per rritjen e efikacitetit te perdorimit te skemes se numeracionit dhe te lejoje krijimin e zonave te gjera ose shtrirjen e portabilitetit ne hapësira te gjera vendore.

Dokumenti tregon qe:

- Heqja ose zvogelimi i kerkesave gjeografike per perdorimin e numrave e ben me shume eficient perdorimin e blloqeve numerike;
- Heqja ose zvogelimi i kerkesave gjeografike per perdorimin e numrave gjithashtu ben te mundur shtrirjen e portabilitetit ne hapësira te gjera, por normalisht eshte vendimi komercial i operatoreve per ta ofruar portabilitetin brenda rrjeteve te tyre. Teknologjia qe nevojitet, eshte e njejta sikurse ajo qe perdorin ofruesit e sherbimit te portabilitetit. Ne kete kontekst mund te jete e pershtatshme futja e nje ofruesi te perbashket per portabilitetin dhe nje baze te dhenash reference qe te permbaje te gjithe numrat.
- Alternativat per heqjen e informacionit gjeografik nga plani i numeracionit ne rastet kur kerkohet zgjidhje per nje situatë te shterimit te rezerves se numrave jane zvogelimi i blloqeve te numrave ose mbyllja e planit te numer formimit.
- Ekzistojne disa rruge te ndryshme per zvogelimin ose heqjen e kerkesave per informacionin gjeografik. Duke konsideruar qe synimi kryesor i planit te numeracionit eshte lehtesimi i zhvillimeve teknologjike dhe komerciale, eshte e nevojshme ndermarrja ne kohe e hapave te pershtatshme. Kjo do te mund te perputhte kerkesat e perdoruesve dhe operatoreve te rinj ose mund te zgjidhte nevojen per numra, por do te kufizonte efektet negative per perdoruesit fundore dhe operatoret.
- Procesi i heqjes (graduale) se informacionit gjeografik nga plani i numeracionit eshte ne vartesi te kushteve specifike te tregut dhe situates qe lidhet me nivelet e kapaciteteve te perdorura brenda planit ekzistues te numeracionit.
- Plani i numerformimit nuk eshte i lidhur me heqjen e informacionit gjeografik ne permbajtjen e numrave, megjithate efekti i heqjes se informacionit gjeografik ne permbajtjen numrave mund te jete ne vartesi nga fakti qe plani i numer formimit eshte i hapur ose i mbyllur.

7.1.2 Raporti i CEPT-ECC REPORT 87-E ardhmja Planeve te Numeracionit E.164 (Shtator 2006)

Rekomandimi i ITU-T E.164 eshte baza mbi te cilin strukturohen Planet e Numeracionit sikurse eshte strukturuar Plani Kombetar i Numeracionit.

Dokumenti fokusohet ne numrat E.164 si dhe:

- Konkurenca ne ofrimin e sherbimeve te telefonise ne zona te caktuara gjeografike ka rritur kerkesen per numra e per rrjedhim nevojën per nje rishikim per perdorim sa me efikas.
- Avancimet ne teknologjike e rrjeteve nder te tjera kane sjelle kerkesen per rregullime tarifore

AKEP mendon se eshte koha per rishikimin e PKN.

Nder ceshtjet kryesore te cilat AKEP i mendon sit e tilla mund te permendim:

- a) Ndryshimet e medha demografike qe kane ndodhur ne Shqiperi dekadën e fundit vecanerisht rritja e madhe e popullimit te zonave urbane si Tirana, Durresi etj.
- a) Ndryshimet që kanë ndodhur në lidhje me numeracionin (kodet e harmonizuar në nivel europian, kodet e drejtimit, numrat për shërbimet me vlerë të shtuar etj.);
- b) Përditësimin e të gjitha anekseve, pjesë e PKN, kryesisht i atyre që kanë të bëjnë me Kodin Kombetar te Drejtimit (National Destination Code-NDC);
- c) Reflektimin e ndikimeve në PKN të migrimit të rrjeteve TDM të Albtelekom-it dhe operatorëve të tjerë në rrjetet NGN;
- d) Trajtimin e çështjeve të VoIP;
- e) Trajtimin e çështjeve të tarifës së terminimit, konvergjencën e tarifës “Local and long distance”, çmimit “on-net and off-net” etj., dhe pasqyrimin e ndikimeve të tyre në PKN.

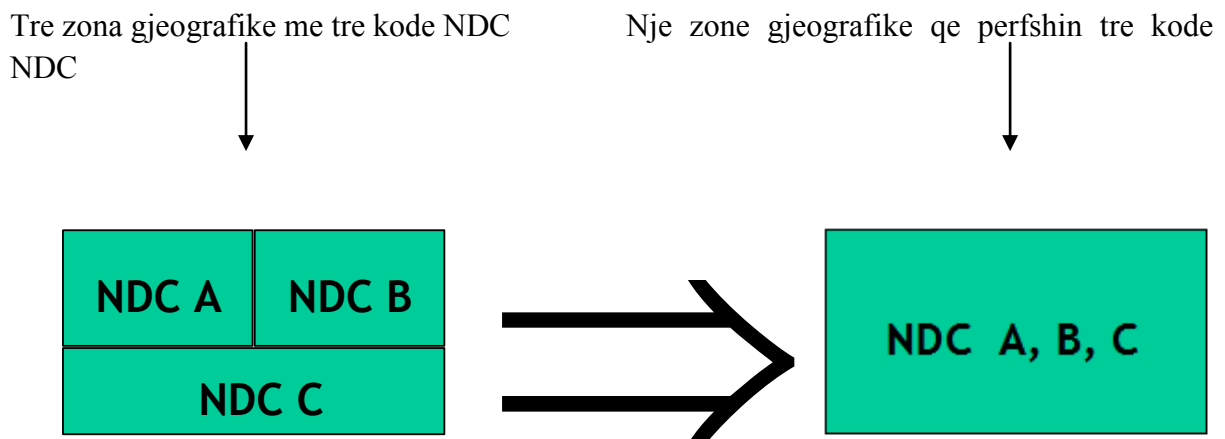
AKEP per trajtimin e ketyre ceshtjeve ka organizuar disa takime ne nivel ekspertesh me sipermarres te tregut te komunikimeve elektronike. Gjate vitit 2012 AKEP ne vijim te ketij procesi te nisur dhe mjaft te rendesishem eshte asistuar edhe nga ITU me specialiste te fushes perkatese. Ne kete kuader u zhvillua edhe nje workshop ne Tirane me pjesemarrjen e perfaqesuesve nga tregu i komunikimeve elektronike.

Propozimi i AKEP, duke marre ne konsiderate edhe nga rekomandimet e ECC eshte qe se pari te rrise siperfaqet e zonave gjeografike **ose ndryshe reduktimi i kerkesave per informacionin gjeografik** ne perdorimin e numrave (rajonet) dhe pa prekur ne thelb planin e

numer formimit. Kjo do te ule efektet negative dhe shqetesimet qe mund ti lindin konsumatorit me ndryshimet e propozuara.

7.1.3 Rritja e siperfaqeve te zonave gjeografike ose reduktimi i kerkesave gjeografike:

- Heqja ose reduktimi i kerkesave gjeografike per perdorim te numrave ben perdorimin e blloqeve te numrave shume me efikase.
- Heqja ose reduktimi i kerkesave gjeografike per perdorim te numrave gjithashtu e ben te mundshme nje zone te gjerë te portabilitetit.
- AKEP mendon se rritja e siperfaqeve te zonave gjeografike dmth nje siperfaqe me e madhe do te sherbehet nga me shume se nje NDC, shih figuren e meposhtme:



Perpara:

- NDC A eshte ekskluzive per zonen 1
- NDC B eshte ekskluzive per zonen 2
- NDC C eshte ekskluzive per zonen 3

Pas:

- NDC A mund te perdoret ne zonen 1,2 dhe 3
- NDC B mund te perdoret ne zonen 1,2 dhe 3
- NDC C mund te perdoret ne zonen 1,2 dhe 3

7.1.4 Efektet e numer formimit lokal

Perocedura e **numer formimit lokal** ne Shqiperi eshte pak komplekse krahasuar me disa vende te tjera per shkak se NDC jane te gjatesive te ndryshme. Ndryshimet e propozuara nuk kerkojne qe te behet ndonje ndryshim ne **numer formimin lokal** pasi procesi eshte algoritmik dhe jo gjeografik. Procesi megjithate eshte pak kompleks dhe kerkon disa njohje te gjatesive te ndryshme te NDC-ve. Ne se NDC-te do te mbivendosen atehere duke u zmadhuar siperfaqet do te zvogelohen veshtiresite ne kuptimin e dialling lokal.

Tabela e meposhtme tregon numer formimin lokal per rajonin e Tiranes.

Numri thirres	Numri i thirrur	Algoritmi i numer formimit lokal
4 2YYY YYY	4 2YYY YYY nga rajonet tjere	2YYY YYY 04 XYYY YYY
4 3YYY YYY	4 3YYY YYY 4 tjere	3YYY YYY 04 XYYY YYY
4 4YYY YYY	4 4YYY YYY nga rajonet tjere	4YYY YYY 04 XYYY YYY
4 5YYY YYY	4 52YYY YYY nga rajonet tjere	5YYY YYY 04 XYYY YYY
4 6YYY YYY	4 6YYY YYY nga rajonet tjere	6YYY YYY
47 YYY YYY	47 YYY YYY nga rajonet tjere	7YYY YYY 04 XYYY YYY
48 YYY YYY	48 YYY YYY nga rajonet tjere	8YYY YYY 04 XYYY YYY
49 YYY YYY	49 YYY YYY nga rajonet tjere	9YYY YYY 04 XYYY YYY

Tabela e meposhtme tregon numer formimin lokal per rajonin e Shkodres.

Numri thirres	Numri i thirrur	Algoritmi i numer formimit lokal
268 2YYYY	268 2YYYY	268 2YYYY
Qender-Gruemire	268 tjere	268 XYYYY
268 3YYYY	268 3YYYY	268 3YYYY
Qender-Gruemire	268 tjere	268 XYYYY
.....

Tabela e meposhtme tregon numer formimin midis rajoneve Shkoder -Tirane.

Numri thirres	Numri i thirrur	Algoritmi i numer formimit
4 2YYY YYY	268 2YYYY	02682YYYY
Tirane	268 te tjere	0268XYYYY
	Qender-Gruemire	
4 3YYY YYY	22 2YYYYY	022 2YYYYY
Tirane	22 tjere	022 XYYYYY
	Shkoder (qytet)	

Aneksi 1, bashkengjitur ketij dokumenti, jep strukturen e re te zonave gjeografike (rajonet) dhe Numeracionin e riorganizuar sipas rajoneve perkatese.

Pyetje 1: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentin Tuaj per kete ceshjte.

7.1.5 Tarifat dhe numeracioni:

Regullimi i tarifave ne vende te ndryshme ka praktika te ndryshme duke u fokusuar kryesisht ne rregullimin ne nivelin e shumices per sherbimet baze te interkoneksionit, por me qellim

kryesor reflektimin e ketij rregullimi ne nivelin e perdoruesit fundor, apo sic njihet ndryshe ne nivelin e pakices.

Sipas topologjise se rrjetit PSTN te Albtelecom, si dhe tarifimit te sherbimeve te interkoneksionit aktual sipas segmentimit (lokal, njefishte dhe dyfishte) per terminimin dhe origjinimin e thirrjeve, si dhe (segmentet e njefishte dhe dyfishte) per tranzitim thirrjesh. Arsyet e nje segmentimi te tille, por edhe tarifimi perkates sipas ketij segmentimi ka percaktuar edhe tarifate e thirrjeve per perdoruesin fundor, duke i kategorizuar ne lokal, rajonal, kombetar, drejt celulareve, nderkombetare si dhe fashet orare peak dhe off-peak.

Por procesi i migrimit te rrjetit nga PSTN ne NGN/NGA, dhe faza aktuale ku ndodhet ky proces ka bere te mundur te konsiderohen edhe ndryshimi i strukturese se kostove te sherbimeve baze te interkoneksionit (terminim/origjinim dhe tranzitim), duke shtuar mundesine per te konsideruar gjithnje e me shume reduktimin deri ne eliminimin e ndryshimeve te tarifave qe kane si shkak distancen gjeografike.

Per te shpjeguar lidhjen ndermjet numeracionit dhe tarifave, e rendesishme eshte te konsiderohet relacioni i krijuar ndermjet kodit te zones dhe distances se konsideruar per percaktimin e tarifimit te thirrjeve.

Sjellim ne vemendje qe, thirrjet ndermjet numrave nen te njejtin kod zone jane tarifuar gjithmonë si thirrje lokale, ndersa per thirrjet midis kodeve te zonave të ndryshme jane tarifuar gjithmonë si thirrje në distancë. (p.sh. kjo do të thotë se thirrjet midis abonentëve të vendosura të dyja anët e kufirit të një kodi zone ku distanca midis abonentëve është mjaft e shkurtër janë tarifuar gjithmonë si thirrje ne ne distance).

AKEP duke marre ne konsiderate ndryshimet kryesore te ndodhura si dhe ndryshimet e pritshme ne treg, qe kane te bejne kryesisht me migrimin nga PSTN/TDM te rrjetit Albtelecom drejt rrjetit NGN/NGA, ka gjykuar te arsyeshme te propozoje mbi mundesite per disa rishikime ne ndarjen e zonave gjeografike te numeracionit ne Shqiperi dhe per kete arsye eshte propozuar nje ri-konfigurim i segmenteve te terminimit (dhe tranzitimit/origjinimit per analogji) te Albtelecom.

Keto ndryshime jane propozuar te kryhen duke imponuar sa me pak ndryshime per operatoret e tjere dhe madje me synimin e perfitimit te reduktimit te kostove per keta operatore nga migrimi drejt NGN/NGA.

Sa me siper AKEP propozon qe:

- kalimi ne Planin e ri te Numeracionit me 12 zona gjeografike te kryhet me 01.09.2013, meqenese nuk ka ndikime ne aspektin tekniko-ekonomik.

Me qellim konsolidimin e arkitektures se re te rrjetit Albtelecom dhe pershtatjes se rrjeteve te Operatoreve Alternative me ate te Albtelecom-it, ne kete dokument AKEP propozon dy variante per kalimin ne nje zone gjeografike te vetme ne te gjithë territorin e vendit.

-Varianti i pare

2 vjet nga data e implementimit te planit te ri te numeracionit (data 01.09.2013) te konsiderohet mundesia per te kaluar ne nje zone gjeografike ne te gjithe territorin, dhe konkretisht 1.09.2015.

-Varianti i dyte

1 vit nga data e implementimit te planit te ri te numeracionit (data 01.09.2013) te konsiderohet mundesia per te kaluar ne nje zone gjeografike ne te gjithe territorin, dhe konkretisht 1.09.2014.

AKEP, duke e konsideruar kete si nje ceshtje shume te rendesishme kerkon nga sipermarresit qe te shprehin qendrimin e tyre lidhur me te dy variantet e propozuara.

Pyetje 2: Cili eshte qendrimi Juaj lidhur me keto propozime te AKEP?

Lutemi komentin Tuaj per keto ceshtje.

7.2 Efektet e pergjitheshme te rishikimit te PN:

7.2.1 Rritje e eficenses ne perdorimin e numrave

Sic eshte shpjeguar me lart hyrja ne nje treg te hapur per telekomunikimet gjeografike ka krijuar nje kerkese shume te madhe per numra gjeografike per ofrues te rinj sherbimesh.

Ofruesit e rinj te sherbimeve kur hyjne ne treg kerkojne numra ne cdo zonje gjeografike me plan numeracioni gjeografik. Ne se plani i numeracionit eshte i ndare ne shume zona te vogla gjeografike atehere ofruesit e sherbimeve kane nevoje per bllok numrash ne cdo zone edhe pse ata kane nje numer shume te vogel abonentesh ne zonat perkatese. Keshtu rritja e ofruesve te sherbimeve rrit kerkesen per numra nen zonat gjeografike te planit. Heqja e informacionit gjeografik per zonat do te zvogeloje e fragmentarizimit te planit.

Ne shtese te saj, densiteti i popullsise dhe aktiviteti ekonomik eshte zakonisht i perqendruar ne zona te caktuara te cilat kane nevoje per nje numer te madh numrash krahasuar me zona me siperfaqe te njejte ose me te vogel, e kjo nuk ben sens. Heqja komplet e treguesit gjeografik mund te coje ne rritjen e kapacitetit te numrave per shkak te heqjes se aplikimit te nderprerjes se kufijve dhe zhdukjen e zonave te caktuara. Kjo varet shume edhe nga situata ne vendin perkates, se sa i madh do te jete perfitimi.

Nje tjeter qasje ne adrese te problemit te ineficenses se numrave pa heqjen e struktures se zonave gjeografike jane edhe zvogelimi i madhesis se blloqeve te numrave te alokuar ose mbyllja e pranit te numer formimit. E dyta ben te mundur me shume numra per alokim ne planin ekzistues. Kjo mund te jete alternative per ndryshime madhore ne plan.

Pyetje 3: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

7.2.2 Efekte ne konkurrence

Efekti mbi konkurrencen ne treg i heqjes se informacionit gjeografik eshte i dyfishte. Ai konsiston ne efektet e ristrukturimit te tregut per operatoret ekzistues dhe ne zvogelimin e barrierave per hyrjet e reja ne treg vecanerisht ne ate te telefonise.

Efektet e ristrukturimit te tregut mund te ndodhin qe nga implementimi i portabilitetit i cili kerkon investime te reja ne mekanizimin rrugesimit. Kur ruhen tarifa e interkoneksionit referuar distances, kjo mund te kete impakt ne pozicionin e tregut relative te operatoreve origjinues dhe terminues.

Ka dy situata te mundshme:

- Operatoret origjinues investojne nje sistem te ri per suportimin e portabilitetit (psh bazuar ne ACQ) Nqs vetem operatoret e medhenj kane mundesine te perdorin sisteme te tilla e cila normalisht eshte me e mundshme keta operatore mund te forcojne pozitat e tyre te tregut ashtu sic ata jane te afte te interkonektohen me rrjetet terminuese per tarifa te uleta terminimi.
- Nqs operatoret origjinues nuk investojne ne nje sistem te ri , implementimi i portabilitetit eshte ne dore te operatorit terminues. Jo gjithmone ky operator do te jete ne gjendje te rrugezoje trafikun nepermjet rruges me te shkurter ne rrjetin e tij, keshtu do te perfshihet kosto me e larte e cila do te mbulohet nga pagesa e portabilitetit tek perdoruesi fundor.

Pyetje 4: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

7.2.3 Efekte ne sherbime

Tipe sherbimesh te reja bazuar ne inovacionin e perdorimit te numrave gjeografike do te jene te mundura por ky proces thjesht do te konsistoje ne nje kalim nga sherbimet ekzistuese tek ndonje i ri me shume se sa nje zmadhim i tregut ne total.

Pyetje 5: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

7.2.4 Efekte ekonomike tek perdoruesi fundor

Kompanite qe duan te kene nje imazh lokal por duke perdorur nje qender thirrjesh qendrore jashte zones perkatese te numeracionit do te lehtesohen ne rrugezimin e trafikut te tyre nqs hiqet informacioni gjeografik. Kjo ben qe te mos nevojitet me te rrugezohet trafik i tille nepermjet filialeve te ketyre kompanive ne zona numeracioni te caktuar, duke rezultuar ne rruge me te shkurtra dhe kosto me te ulet.

Pyetje 6: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

Impakti tek Sipermarresit

- Rritje e eficenses se perdorimit te numrave sepse sipermarresit e rinj me nje numer te vogel abonentesh nuk do te kene nevojte te marrin ne perdorim shume blloqe.
- Operoret mund te ofrojne portabilitetin e vendodhjes ne nje zone me te gjere.

Rritja e shtrirjes se portabilitetit te numrit ose heqja e informacionit te gjeografise nga alokimi i numrave ashtu sic perdoren mund te coje ne nevojen e:

- Heqjen e elementit distance ne tarifen e interkoneksionit, keshtu qe operoret ndryshojne nga transferimi ne distance ne transferim fqinj per thirrjet midis rrjeteve.; ose
- Shperndarjen e informacionit te vendodhjes midis operoreve mbi numrat individuale (database kombetare per vendodhjen e ngjashme me ate te protabilitetit por qe perfshin te gjitha numrat jo vetem te portuarit)

Pyetje 7: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

Impakti tek perdoruesit

Heqja e kerkesave gjeografike nga plani i numeracionit nuk i prek menjehere perdoruesit fundore. Perdoruesit preken vetem kur:

- Operatoret fusin portabilitetin e vendodhjes duke perdorur teknika shtese ne PSTN ose duke perdorur fleksibilitet te plote te NGN.
- Kryesisht operatoret e rinj fillojne te alokojne numra nga i njejti bllok numrash mbi nje zone me te gjere se ajo e perdorur nga operatori FNT.
- Rregullatoret fillojne te bejne alokime te reja numrash tek operatoret ku keta aolkime nuk nuk ndjekin rregullat e planit te vjeter.

Avantazhi kryesor per perdoruesin fundor do te jete mundesia per te portuar nje numer gjeografik midis zonave te ndryshme. Kjo mund te zvogeloje barren administrative per biznesin, vecanerisht rastet e levizjes brenda te njetes zone urbane, por midis zonash numeracioni te ndryshem ku ndryshimi i numrit mund te mos jete logjik.

Mund te kete konfuzion me shume tek konsumatoret ne rastin e dialling plan te hapur se sa ne rastin e dialling plan te mbyllur. Nje shembull eshte situata kur short dialling nuk eshte e mundur per te thirrur nje person fqinj sepse numri i personit te thirrur eshte portuar ne nje zone te ndryshme gjeografike, kur nje tjetër person ne nje distance te caktuar ne te njejten zone gjeografike mund te arrihet nepermjet short dialling, dhe nje tjetër person shume larg mund te arrihet nepermjet short dialling sepse personi i thirrur ka portuar numrin e tij nga i njejti kod zone i personit thirres. Kjo mund te konfuzoje konsumatoret per te perceptuar tarifat e thirrjeve. Per te percaktuar kete impakt eshte e veshtire sepse perfshihet perceptimi i peroduresve. Tjetër sekuenca eshte qe kur nje person leviz nga zona A ne zonen B dhe personi ne zonen A do te arrije personin ne zonen B dhe kete ta beje duke perdorur short dialling por kete mund ta beje vetem nqs ai di zonen gjeografike nga ku ka levizur personi i thirrur. Kjo nuk funksionon ne praktike.

Pyetje 8: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

7.2.7 Impakti tek Ofruesit e sherbimit te portabilitetit

Ofruesit e sherbimit te portabilitetit nuk ndikohen fillimisht nga heqja e informacionit gjeografik nga plani im numeracionit.

Pyetje 9: A jeni dakort me kete opinion te AKEP? Ne se jo lutemi komentini Tuaj per kete ceshtje.

8 Fushata publicitare per implementimin e ketij ndryshimi ne PKN

Per te zvogeluar ne minimum problemet qe mund te lindin tek konsumatori me implementimin e ketyre ndryshimeve ne PKN lidhur me numer formimin si Brenda rajonit ashtu edhe midis rajoneve eshte parashikuar nje fushate publicitare prej tre muajsh nda data e hyrjes ne fuqi te ketyre ndryshimeve. Fushata do te behet nepermjet mjeteve te informimit publik si Radio, Televizion, botime peridoike shtypi te shkruar etj.

Pyetje 11: A jeni dakort me kete propozim? Ne se jo ju lutem komentini Tuaj.

❖ RAJONET GJEOGRAFIKE TE NUMERACIONIT
DHE DETAJIMI I NDC-ve BREND A TYRE

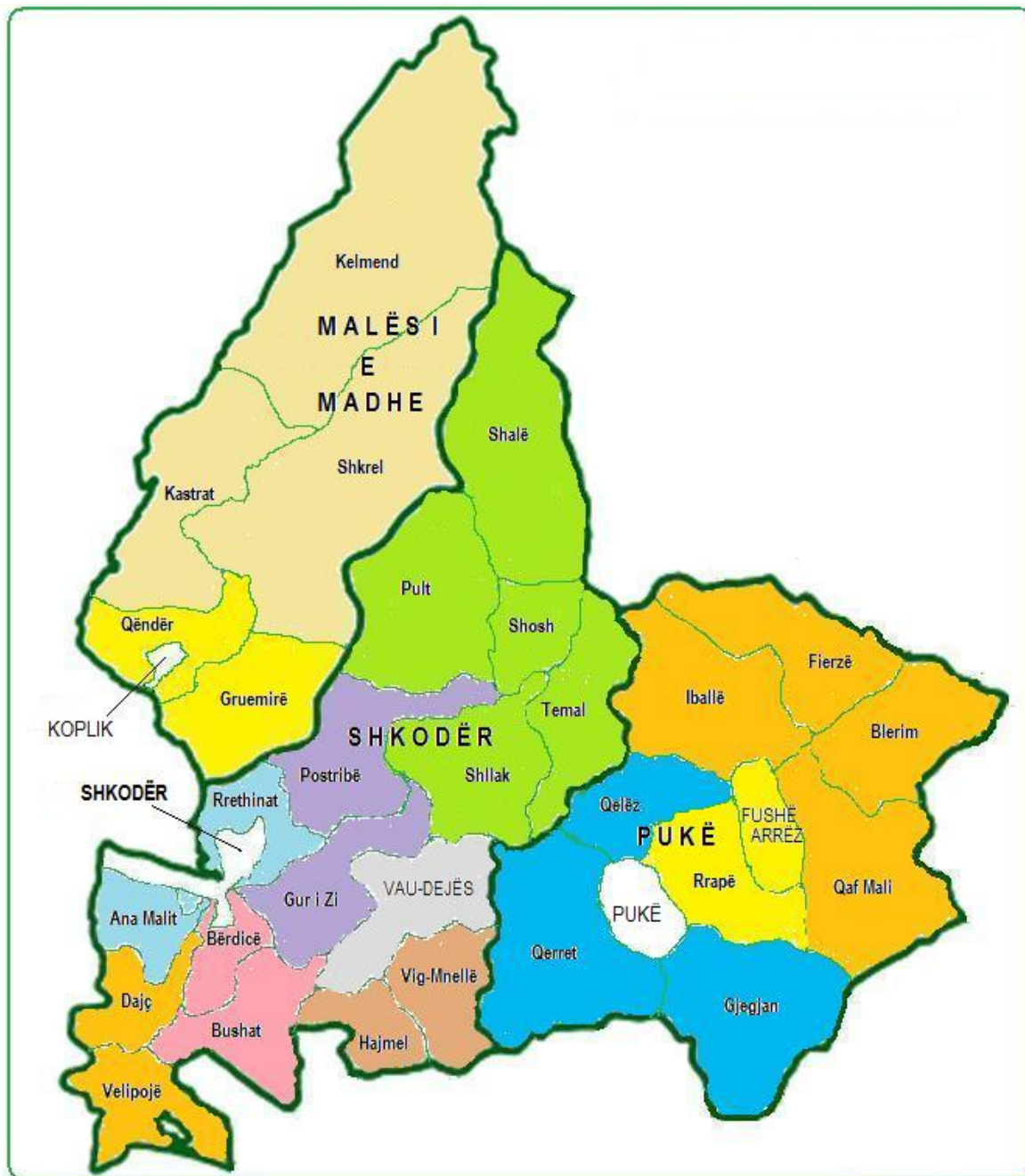
❖ NUMËRFORMIMI

(p r o j e k t)

RAJONET GJEOGRAFIKE TË NUMERACIONIT DHE DETAJIMI I NDC-ve BRENDA TYRE



RAJONI 1



NDC22	NDC211	NDC261	NDC262	NDC211	NDC263	NDC264	NDC265
NDC266	NDC267	NDC268	NDC269	NDC271	NDC272	NDC273	

→ **RAJONI 1**

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RRETHI: MALËSIA E MADHE							
001	BASHKI	1	KOPLIK	211	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
002	KOMUNA	1	Qëndër	268	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Gruemirë			6 - 9	40.000
3		Kastrat	269	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000	
4		Shkrel			6 - 7	20.000	
5		Kelmend			8 - 9	20.000	
RRETHI: SHKODËR							
004	BASHKI	1	SHKODËR	22	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
005		2	VAU-DEJËS	261	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
006	KOMUNA	1	Rrethinat	262	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		2	Ana-Malit			8 - 9	20.000
007		3	Pult	263	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		4	Shalë			4 - 5	20.000
		5	Shosh			6	10.000
		6	Temal			7	10.000
008		7	Shllak	264	Y ₁ YYYY	8	10.000
		8	Postribë			2 - 5	40.000
009		9	Gur i Zi	265	Y ₁ YYYY	6 - 9	40.000
		10	Vig-Mnellë			2 - 3	20.000
010		11	Hajmel	266	Y ₁ YYYY	5 - 6	20.000
		12	Bushat			2 - 6	50.000
011		13	Bërdicë	267	Y ₁ YYYY	7 - 9	30.000
		14	Dajç			2 - 4	30.000
		15	Velipojë			6 - 8	30.000
RRETHI: PUKË							
012	BASHKI	1	PUKË	212	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
013		2	FUSHË-ARRËZ	271	Y ₁ YYYY	2 - 7	60.000
	014	1	Rrapë			8 - 9	20.000
2		Qerret	272	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000	
3		Qelëz			5	10.000	
015		4	Gjegjan	273	Y ₁ YYYY	7 - 9	30.000
	5	Iballë	2 - 3			20.000	
	6	Fierzë	4 - 5			20.000	
015	7	Blerim	273	Y ₁ YYYY	6 - 7	20.000	
	8	Qaf Mali			8 - 9	20.000	

Vlerat e mundshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 2



NDC24	NDC213	NDC214	NDC270	NDC274
NDC275	NDC276	NDC277	NDC278	NDC279



RAJONI 2

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁

RRETHI: TROPOJË

016	BASHKI	1	BAJRAM CURRI	213	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
017	KOMUNA	1	Tropojë	274	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Llugaj			6 - 7	20.000
		3	Margegaj			8 - 9	20.000
018	KOMUNA	4	Bujan	275	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		5	Fierzë			4 - 5	20.000
		6	Bytyç			6 - 7	20.000
		7	Lekbibaj			8 - 9	20.000

RRETHI: HAS

019	BASHKI	1	KRUMË	214	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
020	KOMUNA	1	Fajzë	276	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Golaj			5 - 7	30.000
		3	Gjinaj			9	10.000

RRETHI: KUKËS

021	BASHKI	1	KUKËS	24	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
022	KOMUNA	1	Shtiçen	277	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Tërthore			5 - 6	20.000
		3	Zapod			8 - 9	20.000
023	KOMUNA	4	Bicaj	278	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		5	Topojan			5 - 6	20.000
		6	Shishtavec			7 - 9	30.000
024	KOMUNA	7	Gryk-Çajë	279	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		8	Ujmisht			4 - 5	20.000
		9	Bushtricë			6 - 7	20.000
		10	Kalis			8 - 9	20.000
025	KOMUNA	11	Kolsh	270	Y ₁ YYYY	2	10.000
		12	Surroj			4	10.000
		13	Arrën			5	10.000
		14	Malzi			6 - 8	30.000

Vlerat e mundshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 3



NDC215	NDC216	NDC281	NDC282	→	RAJONI 3
NDC283	NDC284	NDC285	NDC286		

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RRETHI: LEZHË							
026	BASHKI	1	LEZHË	215	Y ₁ YYYY	2 - 9	800.000
027	KOMUNA	1	Shëngjin	281	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Balldre			7 - 9	30.000
028		3	Kallmet	282	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		4	Blinisht			4 - 5	20.000
		5	Dajç			6 - 7	20.000
		6	Ungrej			8 - 9	20.000
029		8	Kolsh	283	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		9	Zejmen			4 - 6	30.000
		10	Shënkoll			7 - 9	30.000
RRETHI: MIRDITË							
030	BASHKI	1	RRËSHEN	216	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
031		2	RUBIK	284	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
032	KOMUNA	1	Kthjellë	285	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Selitë			6 - 7	20.000
033		3	Kaçinar	286	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		4	Orosh			4 - 5	20.000
		5	Fan			7 - 9	30.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 4



NDC217	NDC218	NDC219	NDC287	NDC288	NDC289	NDC291
NDC292	NDC293	NDC294	NDC295	NDC296	NDC297	

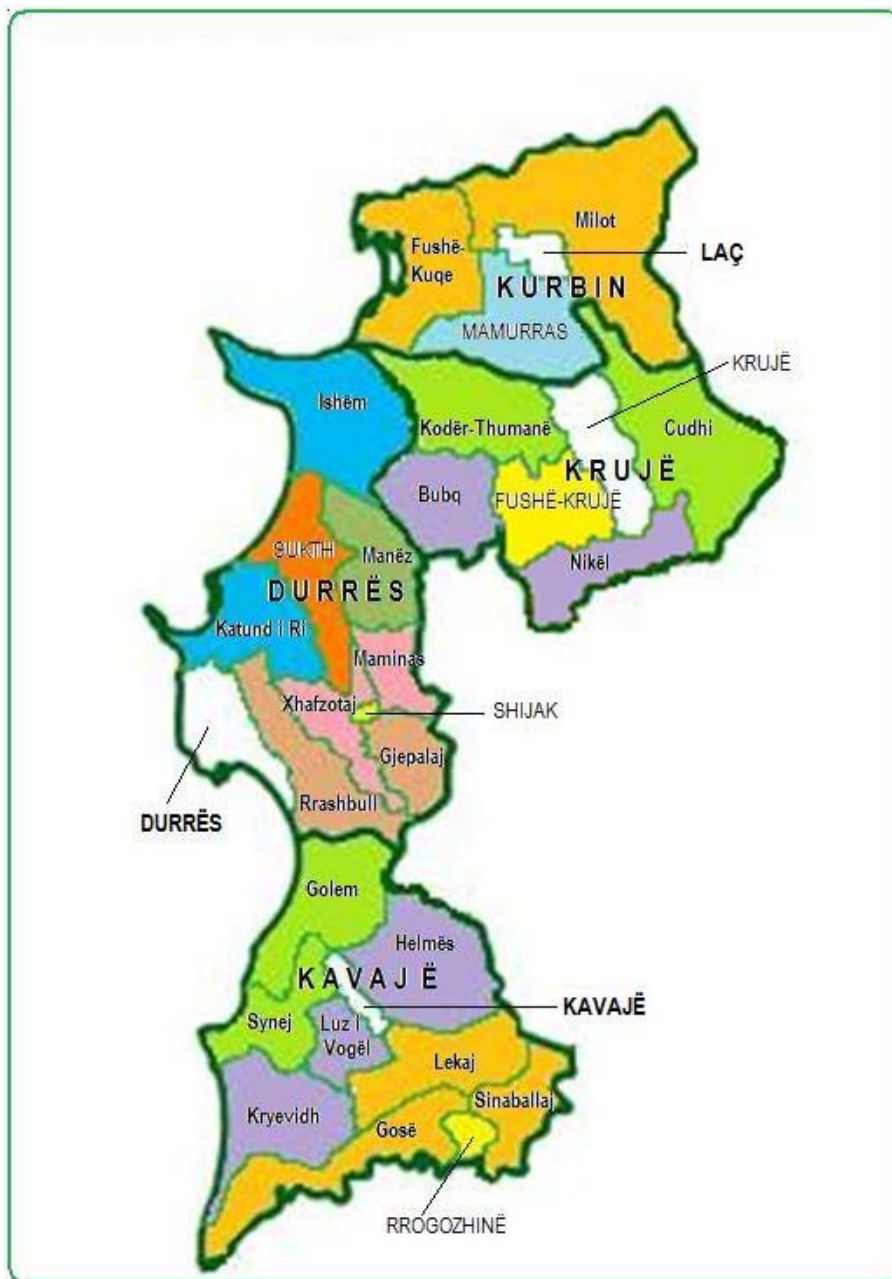


RAJONI 4

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RRETHI: MAT							
034	BASHKI	1	BURREL	217	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
		2	KLOS				2 - 5
035	KOMUNA	1	Suç	287	Y ₁ YYYY	6 - 7	20.000
		2	Lis			8 - 9	20.000
036		3	Baz	288	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		4	Komsi			4 - 5	20.000
		5	Gurrë			6 - 7	20.000
		6	Xibër			8 - 9	20.000
037		7	Ulëz	289	Y ₁ YYYY	2	10.000
		8	Rukaj			4 - 5	20.000
		9	Derjan			6 - 7	20.000
		10	Macukull			8 - 9	20.000
RRETHI: DIBËR							
038	BASHKI	1	PESHKOPI	218	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
039	KOMUNA	1	Tomin	291	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		2	Ana-Malit			8 - 9	20.000
040		3	Maqellarë	292	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		4	Melan			7 - 9	30.000
041		5	Kastriot	293	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		6	Muhur			6 - 7	20.000
		7	Selishtë			8 - 9	20.000
042		8	Arras	294	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		9	Fushë-Çidhën			5 - 6	20.000
		10	Lurë			8 - 9	20.000
043		11	Sillovë	295	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		12	Zall-Dardhë			4 - 5	20.000
		13	Zall-Reç			6 - 7	20.000
		14	Kala e Dodës			8 - 9	20.000
RRETHI: BULOIZË							
044	BASHKI	1	BULQIZË	219	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
045	KOMUNA	1	Fushë-Bulqizë	296	Y ₁ YYYY	2 - 3	50.000
		2	Shupenzë			4 - 6	30.000
		3	Zerqan			7 - 9	30.000
046		4	Gjoricë	297	Y ₁ YYYY	2 - 3	30.000
		5	Ostren			4 - 5	30.000
		6	Trebisht			6	10.000
		7	Martanesh			7 - 9	30.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 5



NDC52	NDC53	NDC55	NDC511	NDC561	NDC562	NDC563
NDC564	NDC565	NDC570	NDC571	NDC572	NDC573	NDC574
NDC575	NDC576	NDC577	NDC578	NDC579		

→ **RAJONI 5**

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RRETHI: KURBIN							
047	BASHKI	1	LAÇ	53	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
048		2	MAMURRAS	561	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
049	KOMUNA	1	Milot	562	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		2	Fushë-Kuqe			8 - 9	20.000
RRETHI: KRUIË							
050	BASHKI	1	KRUIË	511	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
051		2	FUSHË-KRUIË	563	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
052	KOMUNA	1	Nikël	564	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Selitë			6 - 8	30.000
053	KOMUNA	3	Kodër-Thumanë	565	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		4	Cudhi			8 - 9	20.000
RRETHI: DURRËS							
054	BASHKI	1	DURRËS	52	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
055		2	Shijak	571	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
056		3	Manëz	572	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
057		4	Sukth	573	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
058	KOMUNA	1	Rrashbull	574	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		2	Gjepalaj			8 - 9	20.000
059		3	Xhafzotaj	575	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		4	Maminas			8 - 9	20.000
060		5	Katund i Ri	576	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		6	Ishëm			7 - 9	30.000
RRETHI: KAVAJË							
061	BASHKI	1	KAVAJË	55	Y ₁ YYYYY	2 - 9	80.000
062		2	RROGOZHINË	577	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
063	KOMUNA	1	Synej	578	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Golem			5 - 8	40.000
064		3	Luz i Vogël	579	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		4	Kryevidh			5 - 7	30.000
		5	Helmës			8 - 9	20.000
065		6	Gosë	570	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		7	Lekaj			5 - 8	40.000
		8	Sinaballaj			9	10.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 6



NDC4 NDC47 NDC48 NDC49 → **RAJONI 6**

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RRETHI: TIRANË							
066	BASHKI	1	TIRANË	4	Y ₁ YYYYYY	2 - 6	5.000.000
067		2	KAMËZ	47	Y ₁ YYYYYY	2 - 3	200.000
		3	VORË			6 - 7	200.000
	1	Paskuqan	4			100.000	
	2	Zall-Herr	5			100.000	
068	KOMUNA	3	Bërxullë	48	Y ₁ YYYYYY	8	100.000
		4	Prezë			9	100.000
		5	Kashar			2 - 3	200.000
		6	Vaqar			5	100.000
		7	Ndroq			6	100.000
		8	Pezë			7	100.000
069		9	Farkë	49	Y ₁ YYYYYY	8	100.000
		10	Dajt			9	100.000
		11	Petrelë			2	100.000
		12	Baldushk			4	100.000
		13	Bërzhitë			5	100.000
		14	Krrabë			7	100.000
		15	Shëngjergj			8	100.000
		16	Zall-Bastar			9	100.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 7



NDC54	NDC512	NDC513	NDC514	NDC580	NDC581	NDC582
NDC583	NDC584	NDC585	NDC586	NDC587	NDC588	NDC589
NDC591	NDC592	NDC593	NDC594	NDC595	NDC596	NDC596



RAJONI 7

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RRETHI: PEQIN							
070	BASHKI	1	PEQIN	512	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
071	KOMUNA	1	Karinë	589	Y ₁ YYYY	2	10.000
		2	Gjoçaj			4 - 5	20.000
		3	Shezë			8 - 9	20.000
072		4	Përparim	580	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
5		Pajovë	7 - 9			20.000	
RRETHI: ELBASAN							
073	BASHKI	1	ELBASAN	54	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
074		2	CËRRIK	581	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
075		3	BELSH	582	Y ₁ YYYY	6 - 7	20.000
076	KOMUNA	1	Bradashesh	583	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Shirgjan			7 - 9	30.000
077		3	Labinot-Fushë	584	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		4	Labinot-Mal			5 - 6	20.000
		5	Funarë			8	10.000
		6	Gracen			9	10.000
078		7	Shushicë	585	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		8	Tregan			6	10.000
		9	Gjinar			7 - 8	20.000
		10	Zavalinë			9	10.000
079		11	Gjergjan	586	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		12	Papër			5 - 7	30.000
		13	Shalës			8 - 9	20.000
080		14	Gostimë	587	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		15	Klos			6	10.000
		16	Mollas			7 - 9	30.000
081		17	Rrasë	588	Y ₁ YYYY	2	10.000
		18	Fierzë			3 - 4	20.000
		19	Kajan			5 - 6	20.000
		20	Grekan			8 - 9	20.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁

RRETHI: GRAMSH

082	BASHKI	1	GRAMSH	513	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
083	KOMUNA	1	Pishaj	596	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Sult			6	10.000
		3	Tunjë			7	10.000
		4	Kushove			8	10.000
		5	Skënderbegas			9	10.000
084	KOMUNA	6	Kodovjat	597	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		7	Poroçan			5	10.000
		8	Kukur			6 - 7	20.000
		9	Lenie			9	10.000

RRETHI: LIBRAZHD

085	BASHKI	1	LIBRAZHD	514	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
086		2	PRRENJAS	591	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
087	KOMUNA	1	Qëndër	592	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
088		2	Lunik	593	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		3	Orenjë			5 - 7	30.000
		4	Steblevë			9	10.000
089		5	Hotolisht	594	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		6	Polis			6 - 7	20.000
		7	Stravaj			8 - 9	20.000
090		8	Qukës	595	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		9	Rajcë			7 - 9	30.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 8



NDC34	NDC35	NDC313	NDC371	NDC372	NDC373	NDC374
NDC375	NDC376	NDC377	NDC378	NDC381	NDC382	NDC383
NDC384	NDC385	NDC386	NDC387	NDC388	NDC389	

→ **RAJONI 8**

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁

RETHI: LUSHNJË

091	BASHKI	1	LUSHNJË	35	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
092		2	DIVJAKË	371	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
093	KOMUNA	1	Karbunarë	372	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Fier-Shegan			5 - 7	30.000
		3	Hysgjokaj			8	10.000
		4	Ballagat			9	10.000
094		5	Krutje	373	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		6	Bubullimë			6 - 7	20.000
		7	Allkaj			8 - 9	20.000
095		8	Gradishtë	374	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		9	Kolonjë			7 - 9	30.000
096		10	Golem	375	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		11	Grabian			5 - 6	20.000
		12	Remas			8 - 9	20.000
097		13	Dushk	376	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		14	Tërbuf			6 - 9	40.000

RETHI: FIER

098	BASHKI	1	FIER	34	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
099		2	PATOS	381	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
100		3	ROSKOVEC	382	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
101	KOMUNA	1	Qendër	383	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
102		2	Mbrostar	384		2 - 4	30.000
		3	Libofshë			6 - 9	40.000
103		4	Portëz	385	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		5	Zharrëz			7 - 9	30.000
104		6	Kuman	386	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		7	Kurjan			5 - 6	20.000
		8	Strum			7 - 8	20.000
		9	Ruzhdie			9	10.000
105		10	Cakran	387	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
		11	Frakull			7 - 9	20.000
106		12	Levan	388		2 - 6	50.000
107		13	Dermenas	389	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		14	Topojë			7 - 9	20.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

Rendorori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁

RRETHI: MALLAKASTER

108	BASHKI	1	BALLSH	313	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
109	KOMUNA	1	Qendër	377	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		2	Greshicë			7	10.000
		3	Hekal			8 - 9	20.000
110		4	Aranitas	378	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		5	Ngraçan			4	10.000
		6	Selitë			5	10.000
		7	Fratar			6 - 7	20.000
		8	Kutë			8 - 9	20.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 9



NDC32	NDC311	NDC312	NDC360	NDC361	NDC362	NDC363
NDC364	NDC365	NDC366	NDC367	NDC368	NDC369	



RAJONI 9

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtitimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RETHI: BERAT							
111	BASHKI	1	BERAT	32	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
112		2	URA VAJGURORE	361	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
113	KOMUNA	1	Velabisht	362	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		2	Roshnik			8 - 9	20.000
114		3	Otlak	363	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		4	Lumas			7 - 9	30.000
115		5	Vertop	364	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		6	Terpan			7 - 9	30.000
116		7	Sinje	365	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		8	Cukalat			7 - 8	20.000
117		9	Poshnjë	366	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		10	Kutalli			6 - 9	40.000
RRETHI: KUÇOVË							
118	BASHKI	1	KUCOVË	311	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
119	KOMUNA	1	Perondi	367	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		2	Kozarë			7 - 9	30.000
RETHI: SKRAPAR							
120	BASHKI	1	COROVODË	312	Y ₁ YYYY	2 - 9	800.000
121		2	POLIÇAN	368	Y ₁ YYYY	2 - 7	60.000
	1	Bogovë	8 - 9			40.000	
122	KOMUNA	2	Qendër	369	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
		3	Vendreshë			9	10.000
		4	Leshnjë	360	Y ₁ YYYY	2	10.000
		5	Potom			4	10.000
123		6	Çepan			6	10.000
		7	Gjerbës			7	10.000
	8	Zhepë	8 - 9	20.000			

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 10



NDC82	NDC83	NDC811	NDC812	NDC860	NDC861
NDC362	NDC363	NDC364	NDC365	NDC366	NDC367
NDC368	NDC369	NDC871	NDC872	NDC873	NDC874



RAJONI 10

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]		
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]			
					Formati		Vlera e Y ₁	
RRETHI: POGRADEC								
124	BASHKI	1	POGRADEC	83	Y ₁ YYYYY	2 - 9	80.000	
125	KOMUNA	1	Buçimas	868	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000	
		2	Udenisht			8 - 9	20.000	
126		3	Cerravë	869	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000	
		4	Dardhas			7 - 8	20.000	
127		5	Trebinjë	860	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000	
		6	Propisht			5 - 7	30.000	
		7	Veçan			8 - 9	20.000	
RETHI: KORÇË								
128	BASHKI	1	KORÇË	82	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000	
129		2	MALIQ	861	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000	
130	KOMUNA	1	Qendër	862	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000	
131		2	Drenovë	863	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000	
		3	Mollaj			7 - 9	30.000	
132		4	Voskop	864	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000	
		5	Voskopojë			5 - 6	20.000	
		6	Vithkuq			7 - 8	20.000	
		7	Lekas			9	10.000	
133		8	Gorë	865	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000	
		9	Pirg			6 - 7	20.000	
		10	Moglicë			8 - 9	20.000	
134		11	Libonik	866	Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000	
		12	Vreshtaz			7 - 9	30.000	
135		13	Pojan	867	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000	
		14	Liçenas			9	10.000	
RRETHI: DEVOLL								
136	BASHKI	1	BILISHT	811	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000	
137	KOMUNA	1	Qendër Bilisht	873	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000	
		2	Progër			8 - 9	20.000	
138		3	Hoçisht	874	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000	
		4	Miras			6 - 9	40.000	
RETHI: KOLONJË								
139	BASHKI	1	ERSEKË	812	Y ₁ YYYY	2 - 9	800.000	
140		2	LESKOVIK			871	Y ₁ YYYY	2 - 6
	1	Leskovik	7	10.000				
	2	Barmash	8	10.000				
	3	Novoselë	9	10.000				
	141	KOMUNA	4	Qendër Ersekë	872	Y ₁ YYYY	2 - 3	10.000
			5	Mollas			6 - 7	20.000
6			Çlirim	9			10.000	

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 11



NDC33	NDC391	NDC392	NDC393	NDC394
NDC395	NDC396	NDC397	NDC398	



RAJONI 11

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁

RRETHI: VLORE

142	BASHKI	1	VLORE	33	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
143		2	ORIKUM	391	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
144		3	SELENICË	392	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
145		4	HIMARË	393	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
146	KOMUNA	1	Qendër	394	Y ₁ YYYY	2 - 7	60.000
147		2	Novoselë	395	Y ₁ YYYY	2 - 6	50.000
148		3	Shushicë	396	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		4	Arren			7 - 9	30.000
		5	Vllahinë			2 - 5	30.000
149		6	Kote	397	Y ₁ YYYY	7 - 9	30.000
		7	Sevaster			2 - 3	20.000
		8	Brataj			4 - 6	30.000
150		9	Horë-Vranisht	398	Y ₁ YYYY	7 - 8	20.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

RAJONI 12



NDC84	NDC85	NDC813	NDC814	NDC815	NDC875	NDC876
NDC876	NDC877	NDC881	NDC882	NDC883	NDC884	NDC885
NDC886	NDC887	NDC891	NDC892	NDC893	NDC894	NDC895

→ **RAJONI 12**

Renditori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtitimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁
RETHI: PËRMET							
151	BASHKI	1	PËRMET	813	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
152		2	KËLCYRË	875	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
153	KOMUNA	1	Qendër	876	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Frashër			5	10.000
		3	Petran			7	10.000
		4	Çarçovë			9	10.000
154		5	Dishnicë	877	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
	6	Sukë	5 - 6			20.000	
	7	Ballaban	8 - 9			20.000	
RRETHI: TEPELENË							
155	BASHKI	1	TEPELENË	814	Y ₁ YYYY	2 - 9	800.000
156		2	MEMALIAJ	885	Y ₁ YYYY	2 - 7	60.000
157	KOMUNA	1	Memaliaj Fshat			886	Y ₁ YYYY
		2	Qendër	2 - 4	30.000		
		3	Kurvelesh	8	10.000		
		4	Lopëz	9	10.000		
158		5	Qesarat	887	Y ₁ YYYY	2	10.000
	6	Krahës	4 - 5			20.000	
	7	Luftinjë	6 - 7			20.000	
	8	Buz	8 - 9			20.000	
RETHI: GJIROKASTËR							
159	BASHKI	1	GJIROKASTËR	84	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
160		2	LIBOHOVË	881	Y ₁ YYYY	2 - 8	70.000
161	KOMUNA	1	Qendër		882	Y ₁ YYYY	9
		2	Cepo	2 - 3		20.000	
		3	Picar	6		10.000	
		4	Lazarat	7		10.000	
		5	Antigon	9		10.000	
162		6	Lunxhëri	883	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		7	Odrie			6	10.000
		8	Zagorie			7	10.000
		9	Pogon			9	10.000
163		10	Dropull i poshtëm	884	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
	11	Dropull i Sipërm	7 - 9			30.000	

Rendorori i zonës gjeografike të numeracionit	Njësia Administrative			Numri Sinjifikativ Kombëtar [N(S)N]		Kapaciteti i Numrave të Përdoruesit [SN]	
	Kategoria	Nr.	Emërtimi	Kodi Kombëtar i Drejtimit [NDC]	Numri i Përdoruesit [SN]		
					Formati		Vlera e Y ₁

RETHI: SARANDE

164	BASHKI	1	SARANDE	85	Y ₁ YYYYY	2 - 9	800.000
		2	KONISPOL		Y ₁ YYYY	2 - 5	40.000
165	KOMUNA	1	Xarrë	891	Y ₁ YYYY	6 - 7	20.000
		2	Markat		Y ₁ YYYY	8 - 9	20.000
166		3	Aliko	892		2 - 3	20.000
		4	Lukovë			7 - 9	30.000
167		5	Ksamil		893		2 - 4
168		6	Livadhja	894	Y ₁ YYYY	2 - 4	30.000
		7	Dhivër				7 - 8

RRETHI: DELVINË

169	BASHKI	1	DELVINË	815	Y ₁ YYYY	2 - 9	80.000
170	KOMUNA	1	Finiq	895	Y ₁ YYYY	2 - 3	20.000
		2	Mesopotam			5 - 6	20.000
		3	Vergo			8 - 9	20.000

Vlerat e mundëshme të "Y": (0 deri 9)

NUMËRFORMIMI

Vend-ndodhja e abonentit THIRRËS	THIRRJA			Vend-ndodhja e abonentit të THIRRUR	Numërformimi
	Nr.	Destinacioni	Lloji		
Komuna Postribë/ SHKODËR	1	Brenda Komunës	Lokale	Komuna Postribë/ SHKODËR	264 -2X XXX
	2	Brenda Rajonit	Lokale	Bashkia Shkodër/ SHKODËR	22-2XX XXX
	3	Brenda Rajonit	Lokale	Bashkia Koplík/ M.MADHE	211 -2X XXX
	4	Brenda Rajonit	Lokale	Bashkia Pukë/ PUKË	212 -2X XXX
	5	Jashtë Rajonit	Kombëtare	Komuna Golem/ KAVAJË	0-578 -5X XXX
	6	Jashtë Rajonit	Kombëtare	Bashkia Durrës/ DURRËS	0-52-2XX XXX
	7	Jashtë Vendit	Ndërkombëtare	Selanik/GREQI	00-30-231-XXX XXXX
	8	Jashtë Vendit	Ndërkombëtare	Ravenna/ITALI	00-39-0544 -XXX XXX