



भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण

नई दिल्ली, 25 मई, 2016

(www.trai.gov.in)



31 मार्च, 2016 को समाप्त मासिक अवधि के अनुसार दूरसंचार उपभोक्ता डाटा से संबंधित मुख्य बातें

विवरण	वायरलैस	वायरलाइन	कुल (वायरलैस + वायरलाइन)
टेलीफोन उपभोक्ताओं की कुल संख्या (मिलियन में)	1033.63	25.22	1058.86
मार्च, 2016 में जुड़े निबल नए उपभोक्ता (मिलियन में)	6.97	0.01	6.98
मासिक वृद्धि दर	0.68%	0.04%	0.66%
शहरी टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)	588.79	20.90	609.69
मार्च, 2016 में जुड़े निबल नए उपभोक्ता (मिलियन में)	1.23	0.03	1.26
मासिक वृद्धि दर	0.21%	0.14%	0.21%
ग्रामीण टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)	444.84	4.32	449.17
मार्च, 2016 में जुड़े निबल नए उपभोक्ता (मिलियन में)	5.73	-0.02	5.71
मासिक वृद्धि दर	1.31%	-0.46%	1.29%
समग्र दूरसंचार-घनत्व *	81.38	1.99	83.36
शहरी दूरसंचार-घनत्व*	148.73	5.28	154.01
ग्रामीण दूरसंचार-घनत्व*	50.88	0.49	51.37
शहरी उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी	56.96%	82.86%	57.58%
ग्रामीण उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी	43.04%	17.14%	42.42%
ब्रॉडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)	132.77	16.98	149.75

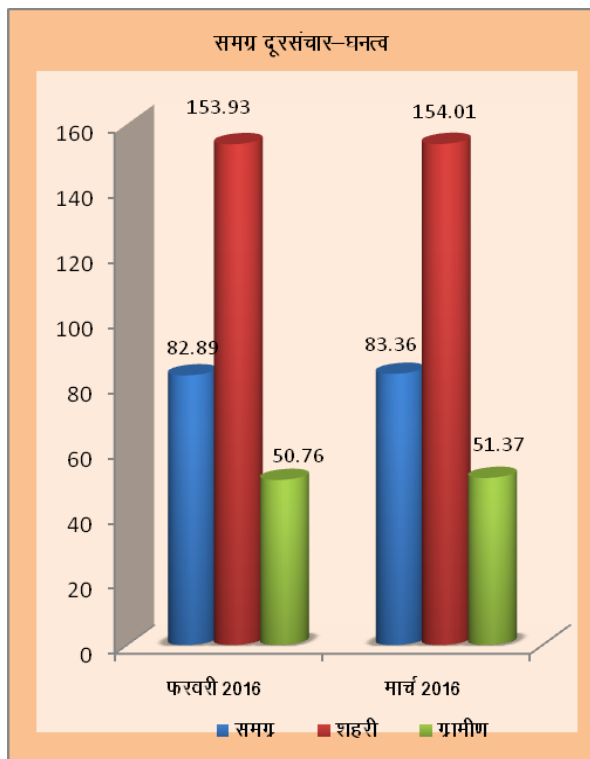
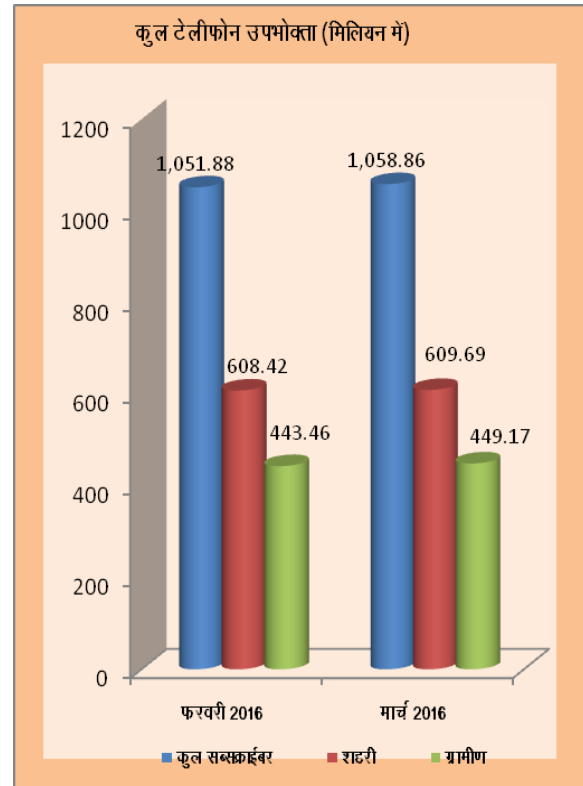
- मार्च, 2016 के माह में 4.40 मिलियन उपभोक्ताओं ने मोबाइल नम्बर पोर्टिबिलिटी (एमएनपी) हेतु अपने अनुरोध दर्ज करवाए हैं। इसके साथ ही एमएनपी आरंभ होने के तिथी से, फरवरी, 2016 के अंत तक संचयी एमएनपी अनुरोध 204.73 मिलियन से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 209.13 मिलियन हो गए।
- मार्च, 2016 के अंत तक सक्रिय वायरलैस उपभोक्ताओं (अधिकतम वीएलआर# की तिथि पर) की संख्या 936.46 मिलियन थी।

नोट :

- इस प्रेस विज्ञापित में उपलब्ध कराई गई जानकारी सेवा प्रदाताओं के द्वारा उपलब्ध कराए गए आंकड़ों पर आधारित है।
- * महापंजीयक के कार्यालय तथा भारतीय जनगणना आयुक्त द्वारा प्रकाशित किए गए जनगणना के आंकड़ों से लगाए गए जनसंख्या के अनुमान पर आधारित।
- # विजिटर लोकेशन रजिस्टर का संक्षिप्ताक्षर वीएलआर है। विभिन्न टीएसपी हेतु अधिकतम वीएलआर की तिथि, विभिन्न सेवा क्षेत्रों में अलग-अलग है।

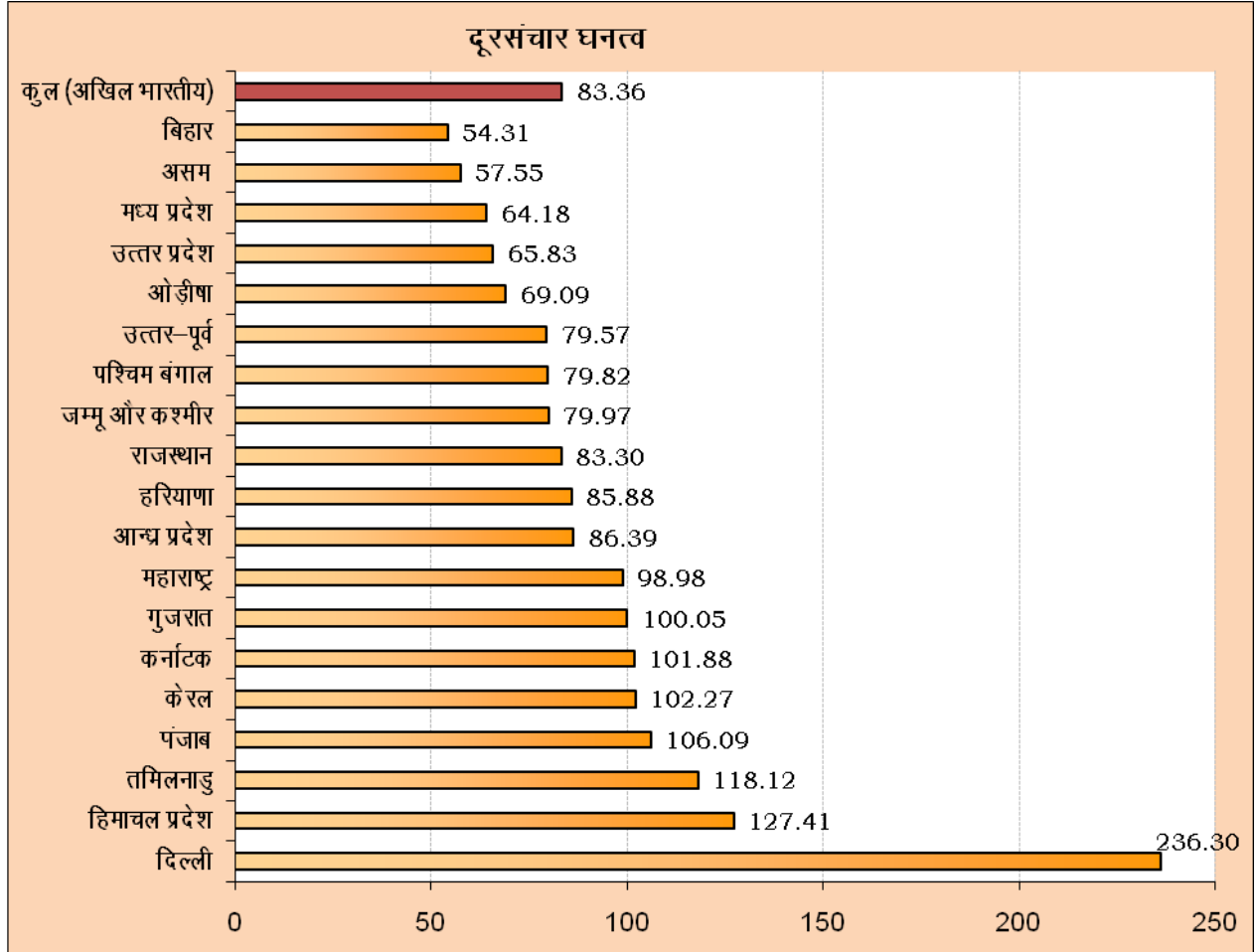
I. कुल टेलीफोन उपभोक्ता

- फरवरी, 2015 के अंत तक देश में टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या 1,051.88 मिलियन से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 1,058.66 हो गई जिसमें मासिक वृद्धि दर 0.66 प्रतिशत रही। फरवरी, 2016 के अंत तक शहरी उपभोक्ताओं की संख्या 608.42 मिलियन से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 609.69 मिलियन हो गई तथा इसी अवधि के दौरान ग्रामीण उपभोक्ताओं की संख्या 443.46 मिलियन से बढ़कर 449.17 मिलियन हो गई। मार्च, 2015 के माह के दौरान शहरी और ग्रामीण उपभोक्ताओं की मासिक वृद्धि दर क्रमशः 0.21 प्रतिशत तथा 1.29 प्रतिशत रही।



- फरवरी, 2016 के अंत तक देश में समग्र दूरसंचार घनत्व 82.89 से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 83.36 हो गया। फरवरी, 2016 के अंत तक शहरी दूरसंचार घनत्व 153.93 से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 154.01 हो गया। ग्रामीण दूरसंचार घनत्व फरवरी, 2016 के अंत तक 50.76 से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 51.37 हो गया। मार्च, 2015 के अंत तक शहरी और ग्रामीण उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी कुल उपभोक्ताओं की संख्या में क्रमशः 57.58 प्रतिशत तथा 42.42 प्रतिशत थी।

दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार समग्र दूरसंचार-घनत्व (सेवाक्षेत्र/राज्यवार)



नोट :

1. जनसंख्या आंकड़े/अनुमान केवल राज्यवार ही उपलब्ध हैं।
2. दूरसंचार घनत्व के आंकड़ों को टेलीफोन सेवा प्रदाताओं के द्वारा उपलब्ध कराए गए उपभोक्ताओं की संख्या के आंकड़ों तथा भारत के महापंजीयक तथा जनगणना आयुक्त के कार्यालय द्वारा प्रकाशित जनसंख्या के अनुमानों के आधार पर गणना की गई है।
3. दिल्ली के लिए टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या के आंकड़ों में दिल्ली राज्य के आंकड़ों के अलावा, गाजियाबाद, और नोएडा (उत्तर प्रदेश में स्थित) तथा गुडगांव और फरीदाबाद (हरियाणा में स्थित) के स्थानीय एक्सचेंजों के दायरे में आने वाले क्षेत्रों हेतु वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या के आंकड़े शामिल हैं।

II. श्रेणीवार वृद्धि

मार्च, 2016 माह में टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या में सेवा क्षेत्र श्रेणीवार जोड़े गए निबल नए उपभोक्ता

सेवा क्षेत्र श्रेणी	मार्च, 2016 के माह में जोड़े गए निबल नए उपभोक्ता		दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार उपभोक्ताओं की संख्या	
	वायरलाइन	वायरलैस	वायरलाइन	वायरलैस
श्रेणी – क	21,567	717,954	10,027,898	363,690,755
श्रेणी – ख	-11,911	4,551,427	6,851,653	414,161,744
श्रेणी – ग	-1,690	2,229,976	1,225,825	151,711,710
महानगर	1,377	-532,400	7,119,192	104,066,616
अखिल भारतीय	9,343	6,966,957	25,224,568	1,033,630,825

मार्च, 2016 माह में सेवा क्षेत्र श्रेणीवार टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या में मासिक एवं वार्षिक प्रतिशत वृद्धि दर

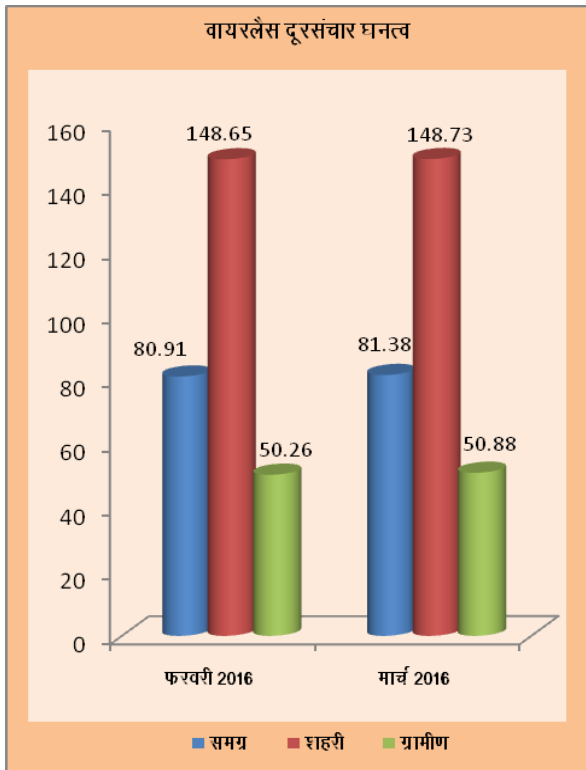
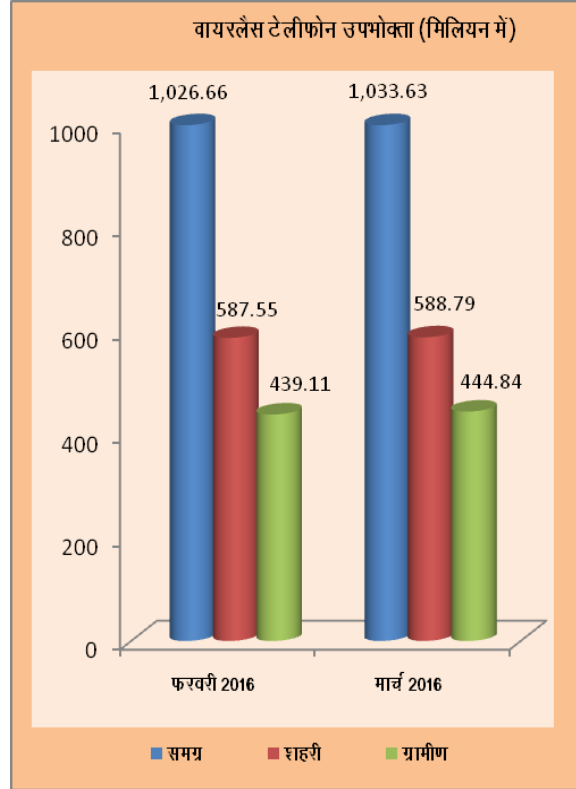
सेवा क्षेत्र श्रेणी	मासिक वृद्धि दर (प्रतिशत में) (फरवरी, 2016 से मार्च, 2016 तक)		वार्षिक वृद्धि दर (प्रतिशत में) (मार्च, 2015 से मार्च, 2016 तक)	
	वायरलाइन	वायरलैस	वायरलाइन	वायरलैस
श्रेणी – क	0.22	0.20	-5.17	5.17
श्रेणी – ख	-0.17	1.11	-8.41	8.18
श्रेणी – ग	-0.14	1.49	-7.82	6.95
महानगर	0.02	-0.51	-1.24	4.71
अखिल भारतीय	0.04	0.68	-5.15	6.57

नोट : सेवाक्षेत्र श्रेणी महानगर में दिल्ली, मुंबई और कोलकाता शामिल हैं। चेन्नई के आंकड़ों को तमिलनाडु के भाग के रूप में सेवाक्षेत्र श्रेणी 'क' में सम्मिलित किया गया है।

- जैसा कि उपर्युक्त तालिकाओं से देखा जा सकता है कि वायरलैस क्षेत्र में, श्रेणी 'ख' के सेवा क्षेत्रों ने निबल नए उपभोक्ताओं की संख्या में अधिकतम जुड़ाव को दर्शाया है जबकि श्रेणी 'ग' के सेवा क्षेत्रों में मार्च, 2016 के माह में अधिकतम वृद्धि दर पाई गई है। हालांकि महानगरीय क्षेत्रों में वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या में कमी आई है।
- वायरलाइन क्षेत्र में, श्रेणी 'क' के सेवा क्षेत्रों ने उपभोक्ताओं की संख्या में सर्वाधिक निबल वृद्धि तथा अधिकतम वृद्धि दर दर्शाया है। हालांकि श्रेणी 'ख' एवं 'ग' के सेवा क्षेत्रों में मार्च, 2016 के माह में वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या में कमी पाई गई है।

III. वायरलैस टेलीफोन उपभोक्ता

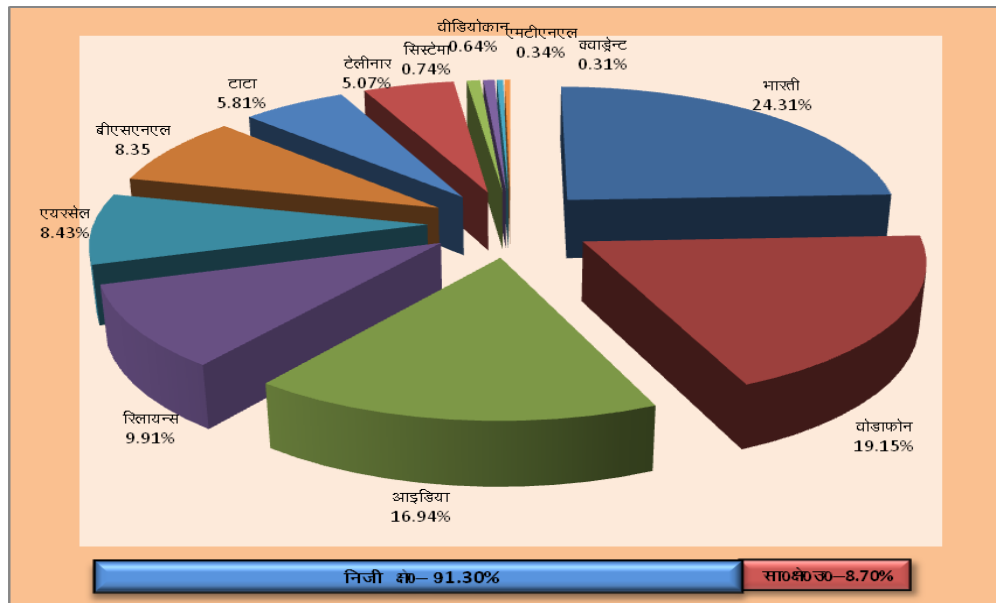
- फरवरी, 2016 के अंत तक कुल वायरलैस टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या 1,026.66 मिलियन से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 1,033.63 मिलियन हो गया तथा मासिक वृद्धि दर 0.68 प्रतिशत दर्ज की गई। शहरी क्षेत्रों में वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या फरवरी, 2016 के अंत तक 587.55 मिलियन से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 588.79 मिलियन हो गई तथा इसी अवधि के दौरान ग्रामीण क्षेत्रों में वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या 439.11 मिलियन से बढ़कर 444.84 मिलियन हो गई। शहरी और ग्रामीण वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या में मासिक वृद्धि दर क्रमशः 0.21 प्रतिशत तथा 1.31 प्रतिशत रही।



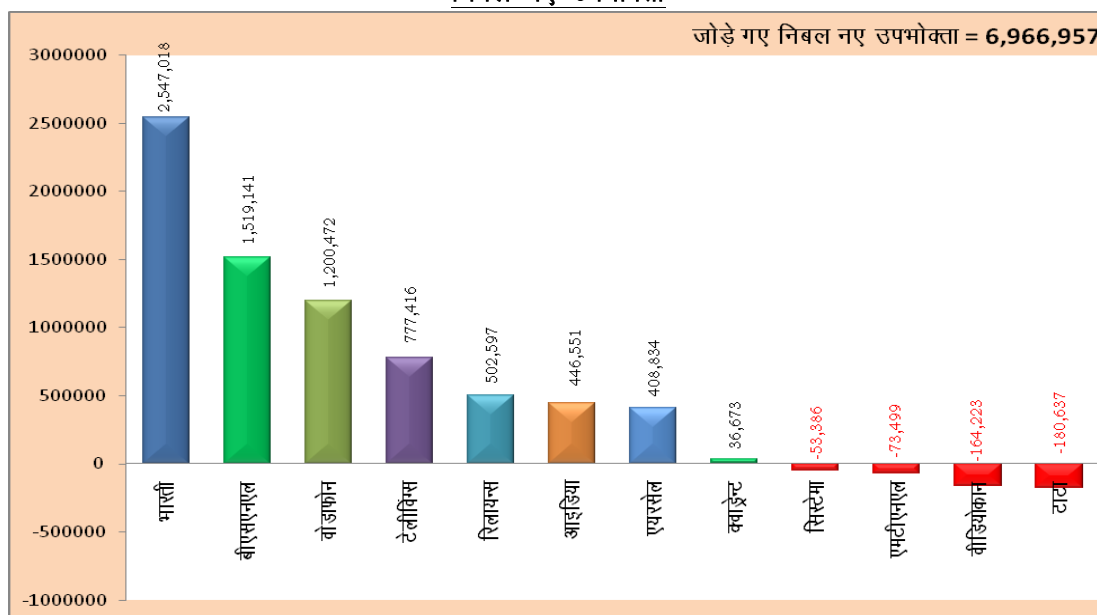
- फरवरी, 2016 के अंत तक वायरलैस दूरसंचार घनत्व 80.91 से बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 81.38 हो गया। शहरी क्षेत्रों में मार्च, 2016 के अंत में वायरलैस दूरसंचार घनत्व 148.65 से बढ़कर 148.73 हो गया तथा ग्रामीण वायरलैस दूरसंचार घनत्व 50.26 से बढ़कर 50.88 हो गया। मार्च, 2016 के अंत तक शहरी तथा ग्रामीण वायरलैस उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी कुल वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या में क्रमशः 56.96 प्रतिशत तथा 43.04 प्रतिशत थी। वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या को विस्तृत आंकड़ा अनुलग्नक-I में उपलब्ध है।

- दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार, निजी टेलिफोन सेवा प्रदाताओं के पास वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या का 91.30 प्रतिशत बाजार हिस्सेदारी थी जबकि दो सार्वजनिक क्षेत्रों के टेलिफोन सेवा प्रदाताओं नामतः बीएसएनएल तथा एमटीएनएल के पास केवल 8.70 प्रतिशत बाजार की हिस्सेदारी थी। वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या में निवल नए ग्राहकों के शामिल होने को रेखाचित्र के रूप में नीचे प्रदर्शित किया गया है:-

दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार एक्सेस सेवा प्रदातावार वायरलैस उपभोक्ता आधार की बाजार हिस्सेदारी



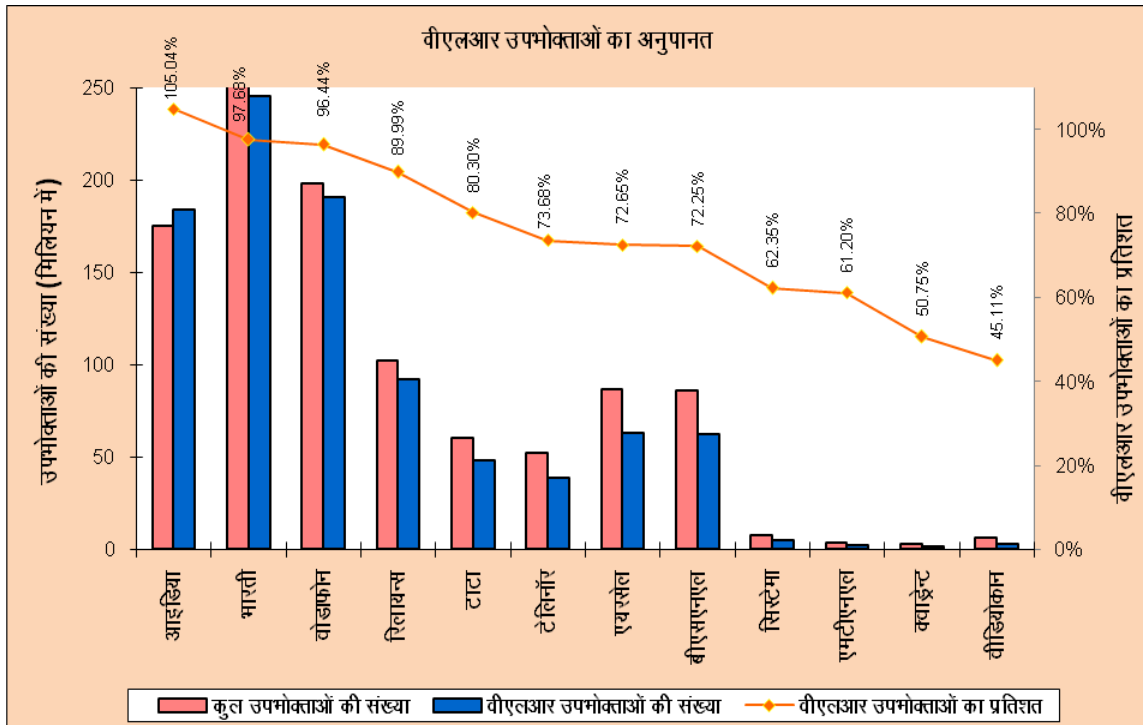
मार्च, 2016 के माह के दौरान टेलीफोन सेवा प्रदाताओं के वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या में जोड़े गए निबल नए उपभोक्ता



IV. सक्रिय वायरलैस उपभोक्ता (वीएलआर आंकड़े)

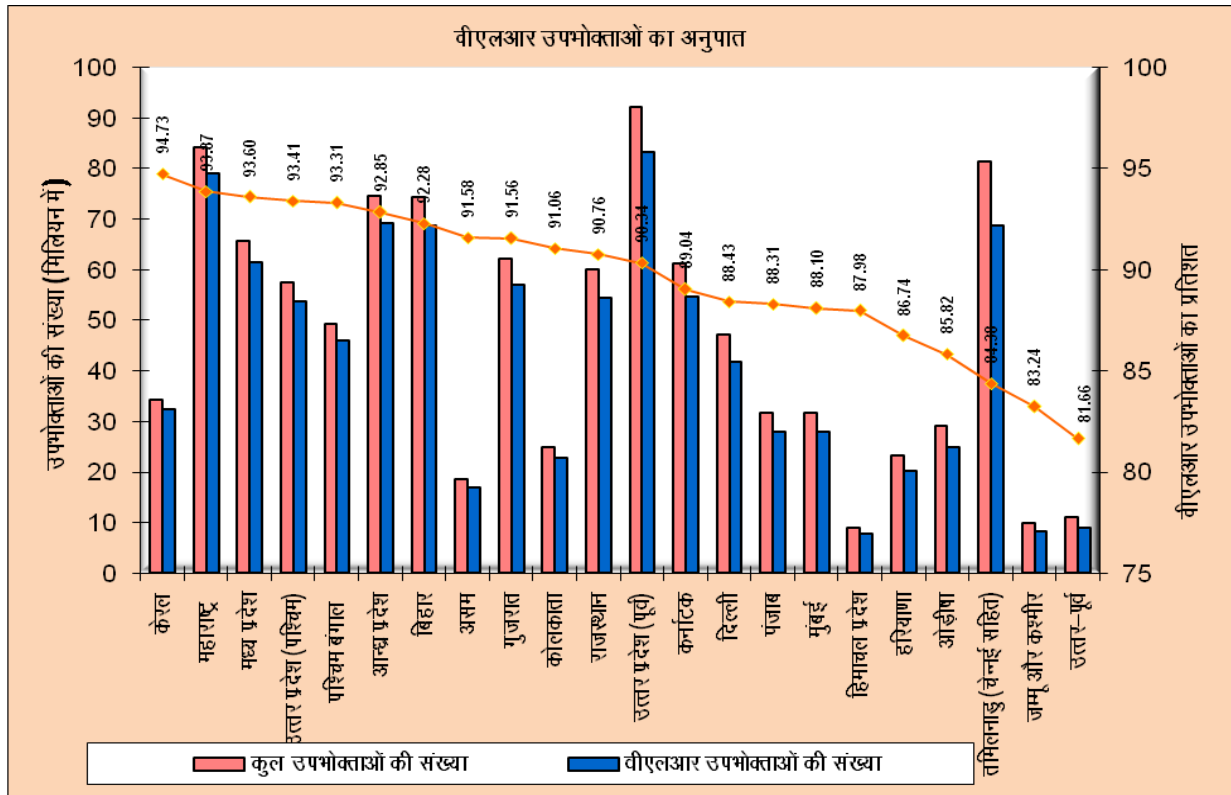
- मार्च, 2016 के माह में अधिकतम वीएलआर की तिथि पर कुल वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या (1,033.63 मिलियन) में से 936.46 मिलियन वायरलैस उपभोक्ता सक्रिय थे। कुल उपभोक्ताओं की संख्या की तुलना में सक्रिय वायरलैस उपभोक्ताओं का अनुपात लगभग 90.60 प्रतिशत था।
- मार्च, 2016 के माह में अधिकतम वीएलआर की तिथि पर सक्रिय वायरलैस उपभोक्ताओं (जिसे वीएलआर उपभोक्ता भी कहा जाता है) के अनुपात के विस्तृत आंकड़े **अनुलग्नक-II** में उपलब्ध हैं तथा वीएलआर उपभोक्ताओं की संख्या की जानकारी प्रदान करने हेतु उपयोग की गई पद्धति **अनुलग्नक-IV** में उपलब्ध है।

मार्च, 2016 माह के दौरान का टेलीफोन सेवा प्रदातावार वीएलआर उपभोक्ताओं का अनुपात



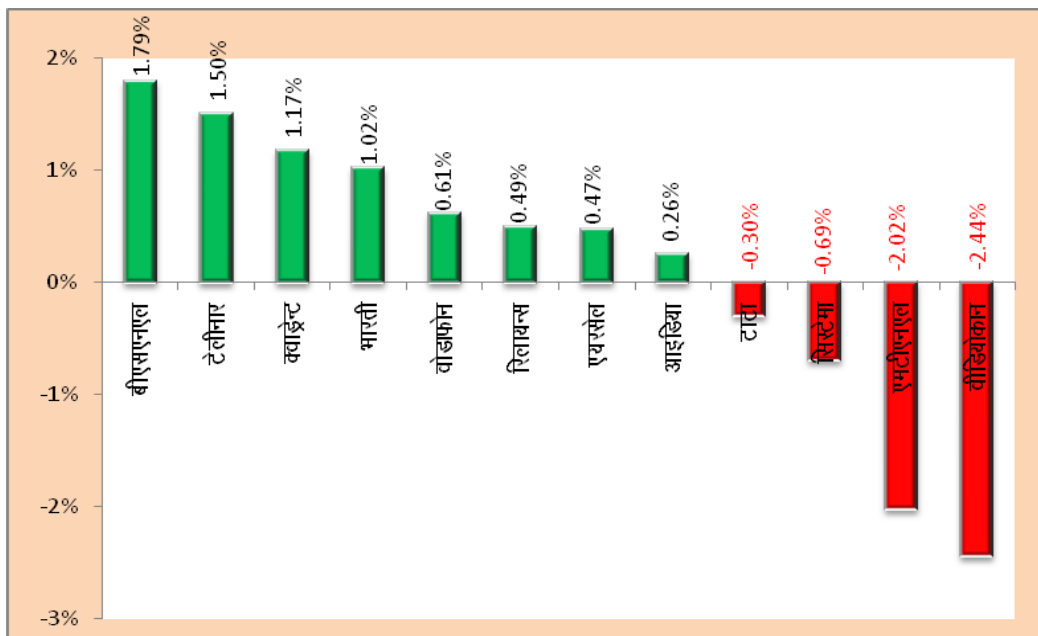
नोट : आइडिया सेल्युलर के नेटवर्क पर इनरोमर्स की बड़ी संख्या के कारण उनके वीएलआर उपभोक्ताओं की संख्या कुल उपभोक्ताओं की संख्या की तुलना में अधिक रही।

मार्च, 2016 माह के दौरान सेवा क्षेत्रवार वीएलआर उपभोक्ताओं का अनुपात



V. वायरलैस उपभोक्ताओं की वृद्धि दर

मार्च, 2016 माह के दौरान एक्सेस सेवा-प्रदातावार वायरलैस उपभोक्ता आधार में मासिक वृद्धि दर



मार्च, 2016 माह के दौरान सेवा-क्षेत्रवार वायरलैस उपभोक्ता आधार में मासिक वृद्धि दर



- ओडिशा सेवा क्षेत्र के लिए मार्च, 2016 के माह के लिए वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या में सर्वाधिक विकास दर दर्ज की गई जबकि दिल्ली, मुंबई, आन्ध्र प्रदेश एवं कर्नाटक सेवा क्षेत्रों में उपभोक्ताओं की संख्या में कमी पाई गई।

VI. मोबाइल नम्बर पोर्टेबिलिटी (एमएनपी)

- अंतःसेवा-क्षेत्रीय मोबाइल नम्बर पोर्टेबिलिटी (एमएनपी) को दिनांक 25.11.2010 से हरियाणा सेवा क्षेत्र में तथा दिनांक 21.01.2011 से देश के अन्य सभी भागों में लागू किया गया। दिनांक 03.07.2015 से देश में अंतर्सेवा-क्षेत्रीय एमएनपी लागू किया गया है। अब, वायरलैस टेलीफोन उपभोक्ता एक सेवा क्षेत्र से दूसरे सेवा क्षेत्र में विस्थापित होने पर अपना मोबाइल नम्बर यथावत बनाए रख सकते हैं।
- मार्च, 2016 के माह में कुल 4.40 मिलियन टेलीफोन उपभोक्ताओं से एमएनपी के लिए अनुरोध प्राप्त हुए। इसके साथ ही एमएनपी के आरंभ होने के तिथी से, संचयी एमएनपी अनुरोध फरवरी, 2016 के अंत तक 204.73 मिलियन की तुलना में बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 209.13 मिलियन हो गया।
- एमएनपी क्षेत्र-I (उत्तरी तथा पश्चिम भारत) में राजस्थान में (लगभग 18.32 मिलियन) सबसे अधिक अनुरोध प्राप्त हुए जिसके बाद गुजरात में (लगभग 16.08 मिलियन) अनुरोध प्राप्त हुए हैं।

- एमएनपी क्षेत्र-II (दक्षिण तथा पूर्वी भारत) में सबसे अधिक अनुरोध कर्नाटक में (लगभग 23.42 मिलियन) प्राप्त हुए हैं जिसके बाद आंध्र प्रदेश में (लगभग 20.01 मिलियन) अनुरोध प्राप्त हुए हैं।

मार्च, 2016 के अंत तक सेवा क्षेत्र-वार एमएनपी हेतु दर्ज अनुरोध			
जोन- I		जोन- II [#]	
सेवा क्षेत्र	पोर्टिंग अनुरोधों की संख्या	सेवा क्षेत्र	पोर्टिंग अनुरोधों की संख्या
दिल्ली	8327904	आन्ध्र प्रदेश	20009891
गुजरात	16078452	असम	993987
हरियाणा	7433136	बिहार	7372102
हिमाचल प्रदेश	715721	कर्नाटक	23424452
जम्मू और कश्मीर	72675	केरल	6462051
महाराष्ट्र	14914184	कोलकाता	4700394
मुंबई	11478663	मध्य प्रदेश	13350032
पंजाब	7402093	उत्तर-पूर्व	420304
राजस्थान	18322698	ओड़ीशा	4317720
उत्तर प्रदेश-पूर्व	9797167	तमिलनाडु	13173385
उत्तर प्रदेश-पश्चिम	9594903	पश्चिम बंगाल	10767899
कुल	104,137,596	कुल	104,992,217
कुल (जोन- I + जोन- II)			209,129,813
जोड़े गए निवल उपभोक्ता (मार्च, 2016 माह में)			4,403,688

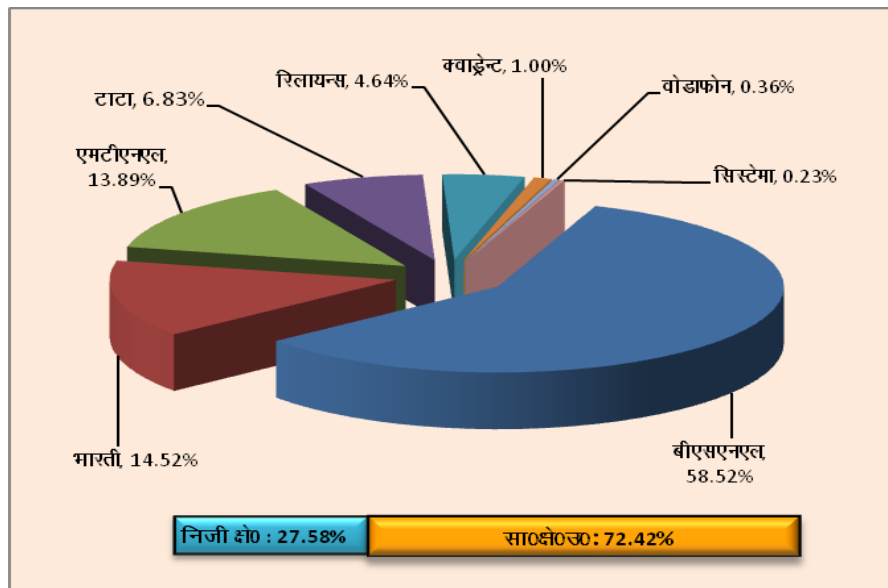
मार्च, 2016 माह के लिए जोन- II का उपलब्ध एमएनपी डाटा अंतिम है।

VII. वायरलाइन उपभोक्ता

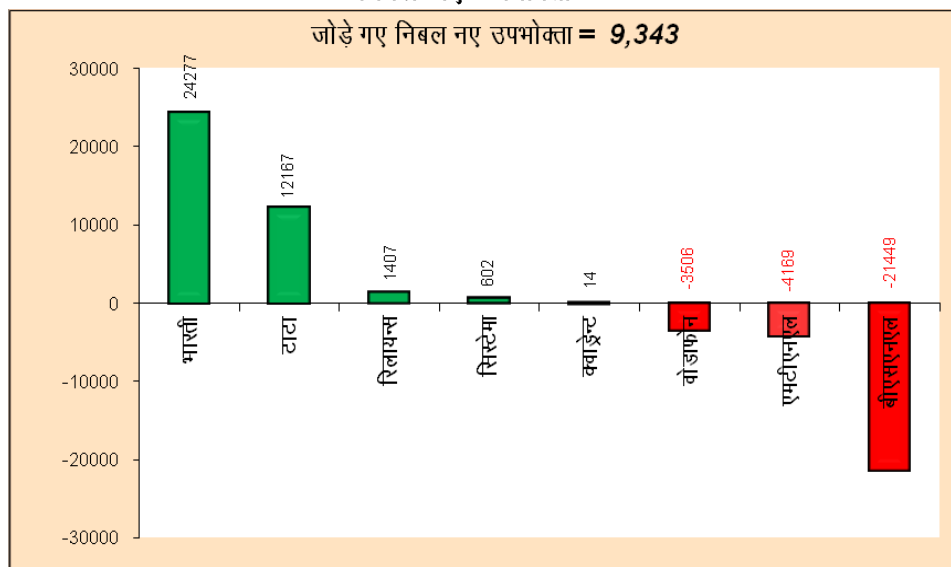
- वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या फरवरी, 2016 के अंत तक 25.215 मिलियन से थोड़ा बढ़कर मार्च, 2016 के अंत तक 25.225 मिलियन हो गया। मार्च, 2016 माह में 0.04 प्रतिशत की मासिक वृद्धि दर के साथ वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या में निवल वृद्धि 0.01 मिलियन रही। मार्च, 2016 के अंत में कुल वायरलाइन उपभोक्ताओं में शहरी तथा ग्रामीण उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी क्रमशः 82.86 प्रतिशत तथा 17.14 प्रतिशत रही।
- पिछले माह की तुलना में मार्च, 2016 में समग्र वायरलाइन दूरसंचार घनत्व लगभग एक जैसा अर्थात् 1.99 ही रहा। शहरी वायरलाइन दूरसंचार घनत्व तथा ग्रामीण वायरलाइन दूरसंचार घनत्व क्रमशः 5.28 तथा 0.49 रहा।

- दो सार्वजनिक क्षेत्रों के सेवा प्रदाताओं यथा बीएसएनएल तथा एमटीएनएल के पास वायरलाइन बाजार की 72.42 प्रतिशत हिस्सेदारी थी। वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या के विस्तृत आंकड़े अनुलग्नक-III में उपलब्ध हैं।
- मार्च, 2016 माह में वायरलाइन क्षेत्र में टेलीफोन सेवा प्रदातावार बाजार की हिस्सेदारी तथा वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या में जुड़े निबल नये ग्राहकों को नीचे रेखाचित्र में प्रदर्शित किया गया है:-

दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार एक्सेस सेवा प्रदातावार वायरलाइन उपभोक्ता आधार की बाजार हिस्सेदारी



मार्च, 2016 माह में टेलीफोन सेवा प्रदाताओं के वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या में जोड़े गए/कम हुए निबल नए उपभोक्ता



VIII. ब्रॉडबैंड सेवा (512 केबीपीएस अथवा उससे अधिक डाउनलोड स्पीड)

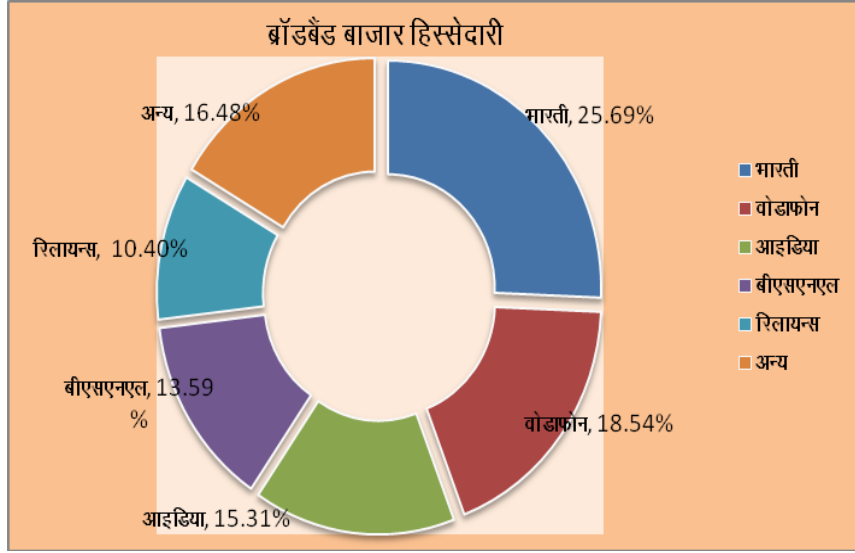
- सेवा प्रदाताओं से प्राप्त रिपोर्टों के अनुसार, फरवरी, 2016 के अंत तक ब्रॉडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या 144.87 मिलियन की तुलना में मार्च, 2016 के अंत में 149.75 मिलियन हो गई जिसमें मासिक वृद्धि दर 3.37 प्रतिशत रही। श्रेणीवार ब्रॉडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या तथा उनकी मासिक वृद्धि दर नीचे दी गई है:

मार्च, 2016 माह में ब्रॉडबैंड उपभोक्ता आधार तथा उनकी मासिक वृद्धि दर

विवरण	ब्रॉडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)		मार्च, 2016 माह में मासिक वृद्धि दर (प्रतिशत)
	दिनांक 29 फरवरी, 2016 की स्थिति के अनुसार	दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार	
वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या	16.75	16.98	1.38%
मोबाइल उपकरण उपयोगकर्ता (फोन तथा डॉन्गल)	127.61	132.24	3.64%
फिक्सड वायरलैस उपभोक्ता (वाई-फाई, वाई-मैक्स, प्वाइंट-टू-प्वाइंट रेडियो और वीएसएटी)	0.51	0.52	2.36%
कुल	144.87	149.75	3.37%

- मार्च, 2016 के अंत तक सबसे बड़े पांच सेवा प्रदाताओं का बाजार हिस्सेदारी कुल ब्रॉडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या का 83.52 प्रतिशत रहा। ये सेवा प्रदाता भारती एयरटेल (38.47 मिलियन), वोडाफोन (27.76 मिलियन), आइडिया सेल्युलर (22.92 मिलियन) बीएसएनएल (20.35 मिलियन) तथा रिलायंस कम्यूनिकेशन्स समूह (15.57 मिलियन) थे।
- ब्रॉडबैंड सेवाओं की सेवा प्रदातावार बाजार हिस्सेदारी का रेखाचित्रवार प्रदर्शन आगे किया गया है:

दिनांक 31.03.2016 की स्थिति के अनुसार ब्रॉडबैंड (वायर्ड +वायरलैस) सेवाओं की सेवा प्रदातावार बाजार हिस्सेदारी



नोट : कुछ वायरलैस सेवा प्रदाता निर्धारित न्यूनतम उपयोग के आधार पर कमी-कभार डाटा सेवा प्राप्त करने वाला डाटा उपयोगकर्ताओं को अपने उपभोक्ताओं की संख्या से पृथक रखते हैं।

- दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार वायरलाईन सेवा प्रदान करने वाले पाँच सबसे बड़े ब्रॉडबैंड सेवा प्रदाताओं में बीएसएनएल (9.94 मिलियन), भारती एयरटेल (1.74 मिलियन), एमटीएनएल (1.11 मिलियन), अत्रिया कन्वर्जेंस टेक्नॉलाजी (0.94 मिलियन) तथा यू-ब्रॉडबैंड सर्विसेज (0.53 मिलियन) थे।
- दिनांक 31 मार्च, 2016 की स्थिति के अनुसार पाँच सबसे बड़े वायरलैस ब्रॉडबैंड सेवा प्रदाताओं में भारती एयरटेल (36.74 मिलियन), वोडाफोन (27.75 मिलियन), आइडिया सेल्युलर (22.92 मिलियन), रिलायंस कम्यूनिकेशन्स समूह (15.45 मिलियन) तथा बीएसएनएल (10.41 मिलियन) थे।

किसी भी प्रकार के स्पष्टीकरण के लिए कृपया संपर्क करें

श्रीमती विनोद कोतवाल, सलाहकार (एफएंडईए),
 भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण
 महानगर दूरसंचार भवन, जवाहरलाल नेहरू मार्ग,
 नई दिल्ली-110 002
 फोन-011-2323 0752
 फैक्स-011-2323 6650
 ई-मेल: advfea1@traf.gov.in

जारी करने के लिए प्राधिकृत:

(विनोद कोतवाल)
 सलाहकार (एफएंडईए)

वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या

अनुलग्नक-1

सेवा क्षेत्र	सेवा प्रदाता समूह											
	भारती		रिलायन्स		वोडाफोन		टाटा		आइडिया		एयरसेल	
	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016
आन्ध्र प्रदेश	23565923	23592784	5505992	5611249	7151028	7032368	5055271	4962611	15460845	15390077	2780988	2725320
असम	5868703	5943777	1323923	1337953	3589406	3649556			1148252	1175401	5077054	5109583
बिहार	27823152	28421472	4443980	4489922	9385723	9499503	1686839	1688734	11181318	11184133	6968769	7065809
दिल्ली	11215868	11207790	8475237	8097724	10067193	10045493	2210894	2192037	6206267	6131926	6279187	6327144
गुजरात	8547322	8530459	5734826	5923507	19408608	19357609	2851559	2878694	12136328	12087098	17063	17063
हरियाणा	2890693	2934743	1953530	1958375	5433466	5476264	2737340	2785633	4617519	4642834	3092	3092
हिमाचल प्रदेश	2722433	2742531	1749347	1749583	707815	716728	68906	69516	791062	801146	1088770	1092515
जम्मू और कश्मीर	3336575	3340288	927846	930371	1057201	1062347			618001	636451	2524344	2544817
कर्नाटक	20873398	20874185	5880750	5893750	7657352	7669476	7266697	7274119	8474547	8414950	3072137	3095767
केरल	4252748	4412144	2204897	2192179	7507592	7490687	1565841	1575054	10362356	10397873	258032	292060
कोलकाता	4640914	4667382	4572025	4657717	5360276	5380984	2776797	2774173	2170173	2144452	4134247	4083162
मध्य प्रदेश	12359120	12626117	12246323	12129248	6850557	6884697	4715828	4757032	21089876	21316755	20694	20694
महाराष्ट्र	13235522	13436216	5585631	5606947	18377409	18491225	6580574	6577919	23344618	23364582	2607191	2609745
मुंबई	5704299	5783099	5802671	5763604	8668030	8643366	3331467	3306116	4269970	4200800	2829840	2858561
उत्तर-पूर्व	3876134	3903133	363365	375245	1525366	1531194			501369	503791	3109130	3133041
ओडीशा	10131407	10314568	1810611	1874859	4049948	4113658	2249134	2250642	1703251	1742044	4560539	4625593
पंजाब	7998157	8013787	1589121	1652868	5123789	5114504	2667707	2694392	6440321	6464695	1051297	1058525
राजस्थान	19218246	19375697	6686427	6682282	11922052	12164350	1498041	1506298	7819633	7795738	6403330	6442470
तमिलनाडु (चेन्नई सहित)	17174868	17244929	6651953	6820841	15466507	15527782	4956244	4795665	5995868	5860715	21527561	21589089
उत्तर (प्रदेश-पूर्व)	20619383	20852300	9219019	9353005	18871460	19003913	4115330	4084133	10687993	10828315	6830208	6896435
उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	8159465	8334605	5970058	6024904	11331528	11572864	3478791	3472982	14209495	14489273	648563	680246
पश्चिम बंगाल	14475915	14685257	3207943	3281939	17233977	17518187	465365	452238	5398429	5500993	4885742	4815881
कुल	248690245	251237263	101905475	102408072	196746283	197946755	60278625	60097988	174627491	175074042	86677778	87086612
जुड़े नए उपभोक्ताओं की निबल संख्या		2547018		502597		1200472		-180637		446551		408834

वायरलैस उपभोक्ताओं की संख्या

अनुलग्नक-1 (निरंतर)

सेवा क्षेत्र	सेवा प्रदाता समूह													
	बीएसएनएल		एमटीएनएल		टेलीनॉर		सिस्टेमा		वीडीयोकान		क्वाइंट		कुल	
	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016
आन्ध्र प्रदेश	9625078	9650492			5712060	5685052							74857185	74649953
असम	1298631	1316094											18305969	18532364
बिहार	3095018	3285224			8633814	8806055			20774	10009			73239387	74450861
दिल्ली			2339788	2318460			934410	924066					47728844	47244640
गुजरात	3502686	3604183			8644338	8904356	206740	206366	879413	754570			61928883	62263905
हरियाणा	3160674	3202110							2236766	2252375			23033080	23255426
हिमाचल प्रदेश	1631227	1702674											8759560	8874693
जम्मू और कश्मीर	1279230	1294364											9743197	9808638
कर्नाटक	6963766	6946561					1184568	1166079					61373215	61334887
केरल	7440807	7574666					356748	355554					33949021	34290217
कोलकाता	775958	781883					538938	534281					24969328	25024034
मध्य प्रदेश	4254389	4361599							3557834	3529215			65094621	65625357
महाराष्ट्र	5720172	5849854			8093312	8163400							83544429	84099888
मुंबई			1294567	1242396									31900844	31797942
उत्तर-पूर्व	1509729	1537268											10885093	10983672
ओड़ीशा	4043638	4140118											28548528	29061482
पंजाब	3497932	3582508									3126765	3163438	31495089	31744717
राजस्थान	3820584	3969428					2109340	2107751					59477653	60044014
तमिलनाडु (चेन्नई सहित)	8740237	8752792					755851	750309					81269089	81342122
उत्तर (प्रदेश-पूर्व)	8689512	8901885			12071627	12307775			13155	7989			91117687	92235750
उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	4157713	4257841			8522382	8588311	157017	153244	20043	9604			56655055	57583874
पश्चिम बंगाल	1619587	1634165					1501153	1493729					48788111	49382389
कुल	84826568	86345709	3634355	3560856	51677533	52454949	7744765	7691379	6727985	6563762	3126765	3163438	1026663868	1033630825
जुड़े नए उपभोक्ताओं की निवल संख्या		1519141		-73499		777416		-53386		-164223		36673		6966957

मार्च, 2016, 2015 के माह के दौरान अधिकतम वीएलआर की तिथि को वीएलआर का अनुपात (प्रतिशत में)

अनुलग्नक-II

सेवा क्षेत्र	एयरसेल	भारती	बीएसएनएल	क्वाड्रेंट	आइडिया	एमटीएनएल	रिलायन्स	सिस्टेमा	टाटा	टेलीनॉर	वीडीयोकान	वोडाफोन	कुल
आन्ध्र प्रदेश	60.74	99.88	79.01		105.40		98.65		88.03	75.49		86.00	92.85
असम	92.30	98.11	84.89		98.71		5.93					111.44	91.58
बिहार	87.99	99.07	76.23		104.21		45.21		71.68	72.96	8.87	110.59	92.28
दिल्ली	61.51	93.64			99.13	54.43	97.13	51.49	59.16			103.67	88.43
गुजरात	2705.95	95.97	76.57		106.63		98.99	42.89	75.48	65.73	27.59	95.71	91.56
हरियाणा	0.49	97.94	56.41		104.19		96.22		86.48		50.93	95.21	86.74
हिमाचल प्रदेश	54.17	98.41	74.53		111.47		95.70		37.12			91.37	87.98
जम्मू और कश्मीर	88.01	87.63	72.41		97.37		60.58					82.59	83.24
कर्नाटक	60.06	94.42	61.36		106.47		97.37	67.08	88.19			89.77	89.04
केरल	73.34	101.91	81.76		106.50		93.61	63.16	85.87			91.80	94.73
कोलकाता	73.48	96.96	88.64		89.88		98.97	92.93	82.55			97.46	91.06
मध्य प्रदेश	1.07	96.40	75.83		108.31		98.80		82.30		45.42	77.83	93.60
महाराष्ट्र	58.24	96.66	79.55		105.79		98.15		78.86	73.93		99.18	93.87
मुंबई	57.52	99.56			95.86	73.83	97.00		78.01			86.76	88.10
उत्तर-पूर्व	70.53	94.74	69.35		97.22		8.43					96.27	81.66
ओड़ीशा	66.27	98.67	78.69		103.08		20.53		82.23			107.19	85.82
पंजाब	61.42	97.84	72.64	50.75	107.97		98.64		75.83			91.57	88.31
राजस्थान	52.66	98.80	76.08		105.22		99.13	60.24	110.07			91.98	90.76
तमिलनाडु (चेन्नई सहित)	71.56	97.23	64.34		95.80		95.96	55.42	72.82			94.82	84.38
उत्तर (प्रदेश-पूर्व)	81.34	98.12	60.53		107.51		98.85		75.28	77.05	12.14	96.93	90.34
उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	109.11	101.07	65.83		104.04		99.05	52.85	76.86	76.38	10.30	99.08	93.41
पश्चिम बंगाल	85.83	98.92	91.12		108.25		22.91	64.35	54.99			102.84	93.31
कुल	72.65	97.68	72.25	50.75	105.04	61.20	89.99	62.35	80.30	73.68	45.11	96.44	90.60

नोट : इनरोमर्स की बड़ी संख्या के कारण कुछ सेवा प्रदाताओं के कुछ सेवा क्षेत्रों के अधिकतम वीएलआर आंकड़े, एचएलआर आकड़ों से अधिक हैं।

वायरलाइन सब्सक्राइबर आधार

अनुलग्नक-III

सेवा क्षेत्र	सेवा प्रदाता समूह																	
	बीएसएनएल		एमटीएनएल		भारती		रिलायन्स		टाटा		क्वाइन्ट		सिस्टेमा		वोडाफोन		कुल	
	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016	फरवरी, 2016	मार्च, 2016
आन्ध्र प्रदेश	1337334	1340655			144421	145755	75955	75937	163835	164318					9,330	9,240	1730875	1735905
असम	158178	158772													1,860	1,770	160038	160542
बिहार	312638	311091					6,813	6,883	13,038	13,134					1050	930	333539	332038
दिल्ली			1615252	1615433	1223012	1227042	174783	174750	130991	132930					21,810	21,030	3165848	3171185
गुजरात	1172038	1172423			70694	72192	74851	74762	86407	86802					3,240	2,910	1407230	1409089
हरियाणा	306,304	305,885			19799	20344	4427	4427	38587	38644					30	30	369147	369330
हिमाचल प्रदेश	164,877	164,336					4125	4126	2721	2747					90	0	171813	171209
जम्मू और कश्मीर	130,509	131,214															130509	131214
कर्नाटक	1294883	1294726			594467	596146	146996	148398	204732	206366					9,840	9,750	2250918	2255386
केरल	2194482	2187427			56428	56574	34056	33623	17773	18115					1200	1440	2303939	2297179
कोलकाता	672447	668964			117092	117242	69643	69214	49694	50059					3930	3630	912806	909109
मध्य प्रदेश	742034	741227			258891	261310	20440	20471	18380	18222					390	360	1040135	1041590
महाराष्ट्र	1534025	1534836			74377	74684	83066	82987	282594	284063					10,830	10,650	1984892	1987220
मुंबई			1893005	1888655	348783	349585	249542	250477	530821	534127					17010	16054	3039161	3038898
उत्तर-पूर्व	124,995	124,177													150	150	125145	124327
ओड़ीशा	294136	294061					3290	3290	8115	8214					930	930	306471	306495
पंजाब	665065	659460			106809	108897	21214	21276	16934	16882	252789	252803			810	750	1063621	1060068
राजस्थान	646594	646839			45660	46187	20838	20832	11460	11510			58528	59130	1,980	1,950	785060	786448
तमिलनाडु (चेन्नई सहित)	1889070	1887457			496373	504323	134326	134303	105057	107105					7590	7110	2632416	2640298
उत्तर (प्रदेश-पूर्व)	391177	390103			60965	61575	35141	35129	15183	15210					1,140	990	503606	503007
उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	388390	388005			21601	21793	7105	7105	10027	10037					480	480	427603	427420
पश्चिम बंगाल	364643	360712					1934	1962	3846	3877					30	60	370453	366611
कुल	14783819	14762370	3508257	3504088	3639372	3663649	1168545	1169952	1710195	1722362	252789	252803	58528	59130	93720	90214	25215225	25224568
जुड़े नए उपभोक्ताओं की निवल संख्या		-21449		-4169		24277		1407		12167		14		602		-3506		9343

वायरलैस क्षेत्र में वीएलआर उपभोक्ता

होम लोकेशन रजिस्टर (एचएलआर) एक केन्द्रीयकृत डाटाबेस है जिसमें प्रत्येक मोबाइल फोन उपभोक्ताओं की संख्या का ब्योरा अंतर्विष्ट होता है जो कि जीएसएम मुख्य नेटवर्क उपयोग करने के लिए प्राधिकृत है। एचएलआर में सेवा प्रदाता द्वारा जारी प्रत्येक सिम कार्ड का ब्योरा रखा जाता है। प्रत्येक सिम की एक विशिष्ट पहचान होती है जिसे अंतर्राष्ट्रीय मोबाइल पहचान (आईएमएसआई) कहते हैं, जोकि प्रत्येक एचएलआर रिकार्ड की प्राथमिक कुंजी होता है। एचएलआर डॉटा को तब तक सुरक्षित रखा जाता है जब तक उपभोक्ता, सेवा प्रदाता के साथ जुड़ा रहता है। एचएलआर प्रशासनिक क्षेत्रों में उपभोक्ताओं की स्थिति को अद्यतन कर उपभोक्ताओं के अंतरण का भी प्रबंधन करता है। यह विजिटर अवस्थिति रजिस्टर (वीएलआर) उपभोक्ता का डाटा भेजता है।

उपभोक्ताओं की संख्या के बारे में सेवा प्रदाता द्वारा दी गई संख्या, सेवा प्रदाता के एचएलआर में पंजीकृत आईएमएसआई की संख्या तथा नीचे दिए गए अन्य आंकड़ों का जोड़ है:-

1.	एचएलआर में कुल आईएमएसआई (ए)
2.	घटा: (बी=क+ख+ग+घ+ङ)
क.	जांच/सेवा कार्ड
ख.	कर्मचारी
ग.	हस्तगत स्टॉक/संवितरण चैनल (एक्टिव कार्ड)
घ.	उपभोक्ताओं को बनाए रखने की अवधि की समाप्ति
ङ	कनेक्शन को बंद किए जाने के दौरान सेवा समाप्ति
3.	उपभोक्ताओं की संख्या (ए - बी)

विजिटर लोकेशन रजिस्टर (वीएलआर) उपभोक्ताओं का एक अस्थायी डाटाबेस होता है जिन्होंने किसी सेवा प्रदाता के सेवा क्षेत्र के विशिष्ट क्षेत्र में दौरा (रोम-इन) किया है। नेटवर्क में प्रत्येक बेस स्टेशन को केवल एक वीएलआर द्वारा सेवा प्रदान की जाती है। इसलिए, कोई उपभोक्ता एक समय में एक से अधिक वीएलआर में मौजूद नहीं रह सकता है।

यदि उपभोक्ता सक्रिय अवस्था में है अर्थात् वह कॉल करने/प्राप्त करने/एसएमएस भेजने/प्राप्त करने में सक्षम है, तो वह एचएलआर तथा वीएलआर में उपलब्ध है। तथापि, यह संभव है कि उपभोक्ता ने

फोन बंद कर रखा हो अथवा वह कवरेज क्षेत्र से बाहर चला गया हो, पहुंच क्षेत्र से बाहर हो तथा इस कारण वह एचएलआर में पंजीकृत हो तथा वीएलआर में पंजीकृत नहीं हो। ऐसी परिस्थितियों में वह एचएलआर में उपस्थित होगा वीएलआर में नहीं। इससे सेवा प्रदाताओं द्वारा संसूचित उपभोक्ताओं की संख्या तथा वीएलआर में उपलब्ध संख्या के बीच अंतर आ जाता है।

यहां परिकलित वीएलआर डॉटा, जिस विशिष्ट माह के लिए आंकड़ों को संग्रहित किया जा रहा है, उसके लिए अधिकतम वीएलआर की तिथि पर वीएलआर में सक्रिय उपभोक्ताओं के आधार पर परिकलित किया जाता है। यह डाटा ऐसे स्विचों से लिये जाने होते हैं जिनका 72 घंटों से अधिक का 'पर्ज टाइम' (डाटा समाप्ति का समय) न हो।