



भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण

नई दिल्ली, 25 अक्टूबर, 2024

(www.trai.gov.in)



31 अगस्त, 2024 को समाप्त मासिक अवधि के अनुसार दूरसंचार उपभोक्ता डाटा से संबंधित मुख्य झलकियां

विवरण	वायरलेस	वायरलाइन	कुल (वायरलेस+वायरलाइन)
ब्राडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)	906.37	42.84	949.21
शहरी टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)	633.21	33.37	666.58
अगस्त, 2024 में जुड़े निबल नए उपभोक्ता (मिलियन में)	-2.25	0.87	-1.38
मासिक वृद्धि दर	-0.35%	2.68%	-0.21%
ग्रामीण टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)	530.63	2.86	533.49
अगस्त, 2024 में जुड़े निबल नए उपभोक्ता (मिलियन में)	-3.52	-0.20	-3.72
मासिक वृद्धि दर	-0.66%	-6.47%	-0.69%
टेलीफोन उपभोक्ताओं की कुल संख्या (मिलियन में)	1163.83	36.23	1200.07
अगस्त, 2024 में जुड़े निबल नए उपभोक्ता (मिलियन में)	-5.77	0.67	-5.10
मासिक वृद्धि दर	-0.49%	1.90%	-0.42%
समग्र दूरसंचार-घनत्व*	82.85%	2.58%	85.43%
शहरी दूरसंचार-घनत्व*	126.29%	6.66%	132.94%
ग्रामीण दूरसंचार-घनत्व*	58.74%	0.32%	59.05%
शहरी उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी	54.41%	92.09%	55.54%
ग्रामीण उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी	45.59%	7.91%	44.46%

- अगस्त, 2024 के माह में 14.66 मिलियन उपभोक्ताओं ने मोबाइल नम्बर पोर्टिबिलिटी (एमएनपी) हेतु अपने अनुरोध दर्ज करवाए हैं। इसके साथ ही एमएनपी आरंभ होने की तिथि से जुलाई, 2024 के अंत तक संचयी एमएनपी अनुरोध 1011.13 मिलियन से बढ़कर अगस्त, 2024 के अंत तक 1025.78 मिलियन हो गया।
- अगस्त 2024 के अंत तक सक्रिय वायरलेस उपभोक्ताओं (अधिकतम वीएलआर# की तिथि पर) की संख्या 1061.48 मिलियन थी।

नोट: -

- इस प्रेस विज्ञप्ति में उपलब्ध कराई गई जानकारी सेवा प्रदाताओं के द्वारा उपलब्ध कराए गए आंकड़ों पर आधारित है।
- तकनीकी समूह की भारत और राज्यों के लिए जनसंख्या 2011-2036 के अनुमानों की रिपोर्ट के आकड़ों जो कि निम्नलिखित लिंक पर उपलब्ध है https://main.mohfw.gov.in/sites/default/files/Population%20Projection%20Report%202011-2036%20-%20upload_compressed_0.pdf के आधार पर के आधार पर।
- # विजिटर लोकेशन रजिस्टर का संक्षिप्ताक्षर वीएलआर है। विभिन्न टीएसपी हेतु अधिकतम वीएलआर की तिथि, विभिन्न सेवा क्षेत्रों में अलग-अलग है।

I. ब्राडबैंड सेवा

अगस्त, 2024 के अंत में 1,219 सेवा प्रदाताओं से प्राप्त रिपोर्टों के अनुसार, जुलाई, 2024 में 1,248 सेवा प्रदाताओं की तुलना में, ब्राडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या 946.19 मिलियन से बढ़कर 949.21 मिलियन हो गई जिसमें वृद्धि दर 0.32 प्रतिशत रही। श्रेणीवार ब्राडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या तथा उनकी मासिक वृद्धि दर नीचे दी गई है: -

अगस्त, 2024 के माह की स्थिति के अनुसार ब्राडबैंड उपभोक्ता आधार तथा उनकी मासिक वृद्धि दर

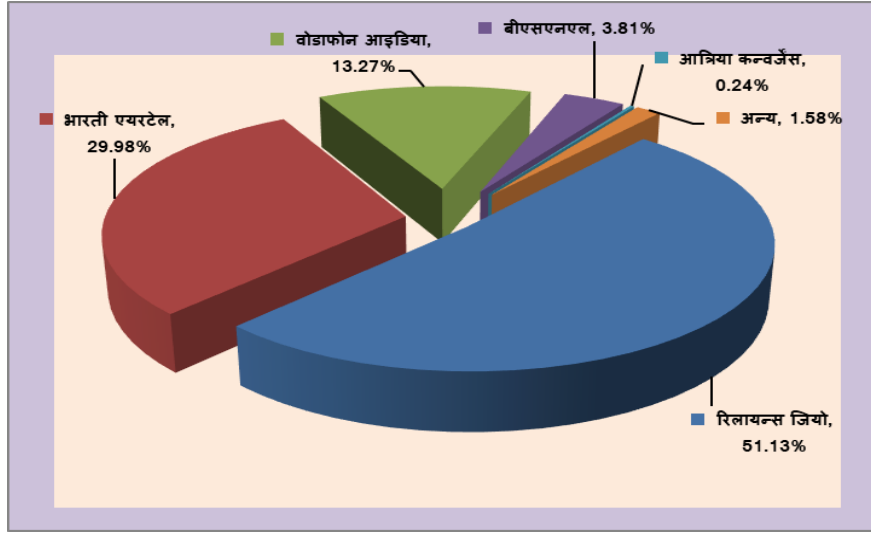
विवरण	ब्राडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या (मिलियन में)		अगस्त, 2024 माह में मासिक वृद्धि दर (प्रतिशत)
	दिनांक 31 जुलाई, 2024 की स्थिति के अनुसार	दिनांक 31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार	
वायरलाइन ब्राडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या	41.98	42.84	2.06%
फिक्सड वायरलेस ब्राडबैंड उपभोक्ता (वाई-फाई, वाई-मैक्स, प्वाइंट-टू-प्वाइंट रेडियो और वीएसएटी)	0.83	0.91	9.39%
मोबाइल ब्राडबैंड उपभोक्ताओं की संख्या (फोन तथा डान्गल)	903.38	905.46	0.23%
कुल	946.19	949.21	0.32%

- 31 अगस्त, 2024 के अंत तक सबसे बड़े पांच (वायर्ड+वायरलेस) सेवा प्रदाता

क्रम संख्या	सेवा प्रदाता का नाम	सब्सक्राइबर बेस (मिलियन में)
1.	रिलायंस जियो इन्फोकॉम लिमिटेड	485.29
2.	भारती एयरटेल लिमिटेड	284.55
3.	वोडाफोन आइडिया लिमिटेड	125.92
4.	भारत संचार निगम लिमिटेड	36.20
5.	अटरिया कन्वर्जेंस टेक्नोलॉजीज लिमिटेड	2.27
टॉप फाइव बनाम टोटल ब्राडबैंड (वायर्ड+वायरलेस) का मार्केट शेयर		98.42%

- ब्राडबैंड सेवाओं की सेवा प्रदातावार बाजार हिस्सेदारी का रेखाचित्रवार प्रदर्शन नीचे दिया गया है: -

दिनांक 31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार ब्राडबैंड (वायरलाईन+वायरलेस) सेवाओं की सेवा प्रदातावार बाजार हिस्सेदारी



- दिनांक 31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार वायरलाईन सेवा प्रदान करने वाले पांच सबसे बड़े ब्राडबैंड सेवा प्रदाता

क्रम संख्या	सेवा प्रदाता का नाम	सब्सक्राइबर बेस (मिलियन में)
1.	रिलायंस जियो इन्फोकॉम लिमिटेड	13.54
2.	भारती एयरटेल लिमिटेड	8.29
3.	भारत संचार निगम लिमिटेड	4.20
4.	अट्रिया कन्वर्जेंस टेक्नोलॉजीज लिमिटेड	2.27
5.	केरला विजन ब्रॉडबैंड लिमिटेड	1.20
टॉप फाइव वायरलाईन ब्राडबैंड सेवा प्रदाताओं का मार्केट शेयर		68.83%

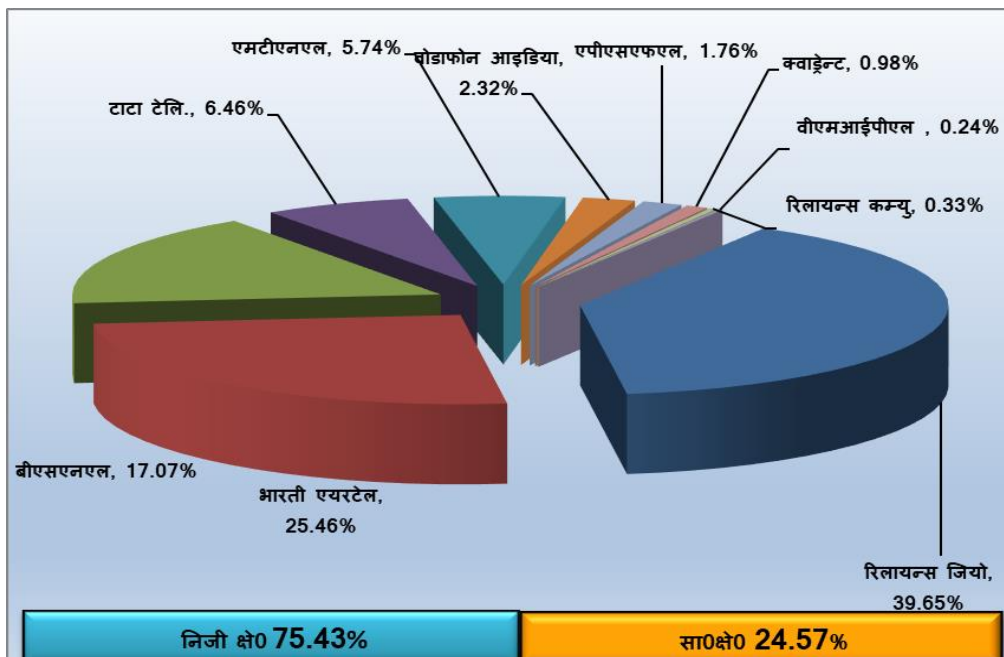
- दिनांक 31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार पांच सबसे बड़े वायरलेस ब्राडबैंड सेवा प्रदाता

क्रम संख्या	सेवा प्रदाता का नाम	सब्सक्राइबर बेस (मिलियन में)
1.	रिलायंस जियो इन्फोकॉम लिमिटेड	471.75
2.	भारती एयरटेल लिमिटेड	276.26
3.	वोडाफोन आइडिया लिमिटेड	125.92
4.	भारत संचार निगम लिमिटेड	32
5.	इन्टेक ऑनलाइन प्राइवेट लि.	0.25
टॉप फाइव वायरलेस ब्राडबैंड सेवा प्रदाताओं का मार्केट शेयर		99.98%

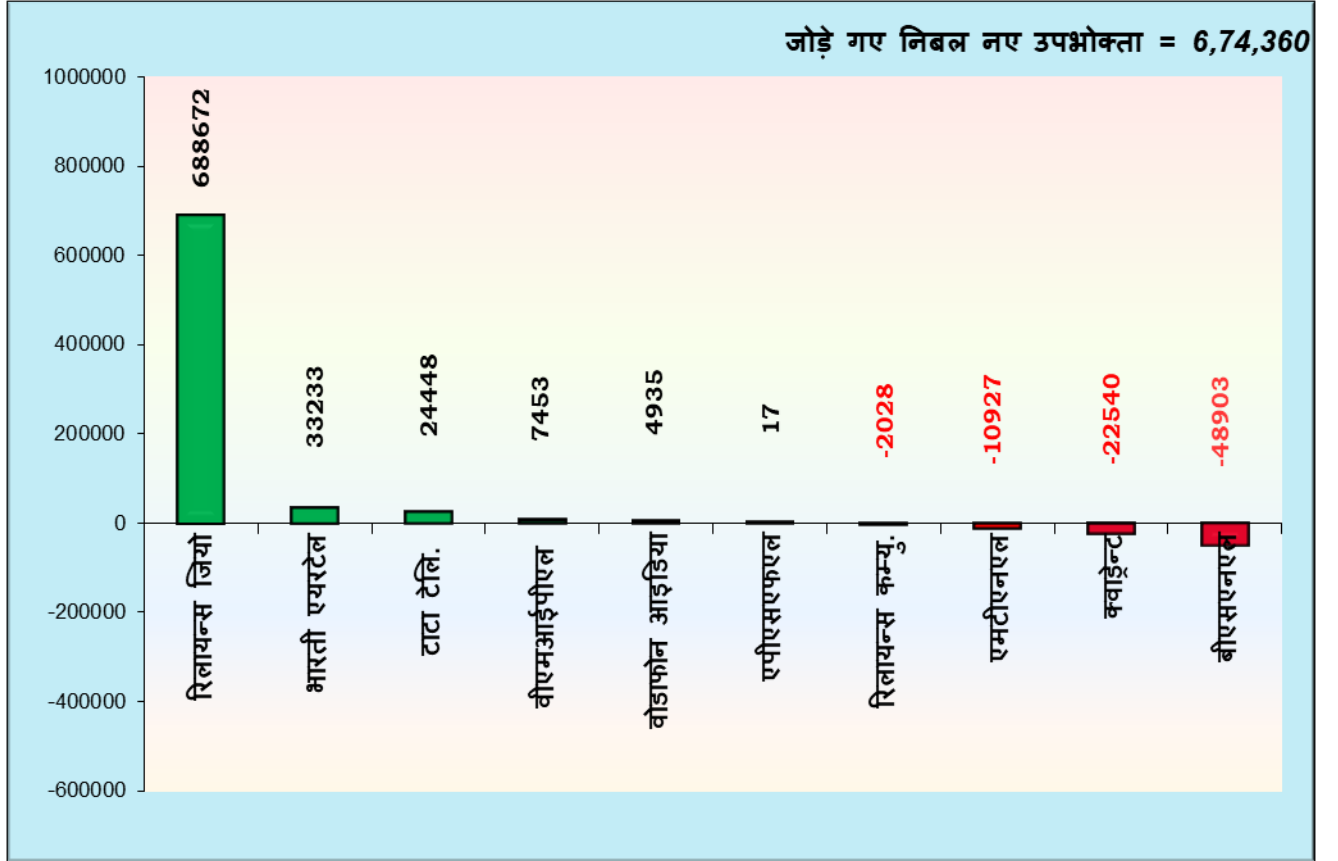
II. वायरलाइन उपभोक्ता

- वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या जुलाई, 2024 के अंत तक 35.56 मिलियन से बढ़कर, अगस्त, 2024 के अंत तक 36.23 मिलियन हो गई। इस माह में 1.90% की मासिक वृद्धि दर के साथ वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या में 0.67 मिलियन की निबल वृद्धि दर्ज की गई। अगस्त, 2024 के अंत में कुल वायरलाइन उपभोक्ताओं में शहरी तथा ग्रामीण उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी क्रमशः 92.09% तथा 7.91% रही।
- जुलाई, 2024 के अंत तक वायरलाइन दूरसंचार घनत्व 2.53% से बढ़कर अगस्त, 2024 के अंत तक 2.58% हो गया। इसी समय के दौरान शहरी तथा ग्रामीण वायरलाइन दूरसंचार घनत्व क्रमशः 6.66% तथा 0.32% रहा।
- 31 अगस्त, 2024 के अंत में तीनों सार्वजनिक क्षेत्रों के सेवा प्रदाताओं यथा बीएसएनएल एमटीएनएल तथा एपीएसएफएल के पास वायरलाइन बाजार की 24.57 हिस्सेदारी थी। वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या के विस्तृत आंकड़े **अनुलग्नक-1** में उपलब्ध हैं। अगस्त, 2024 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 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार एक्सेस सेवा प्रदातावार वायरलाइन उपभोक्ता आधार की बाजार हिस्सेदारी

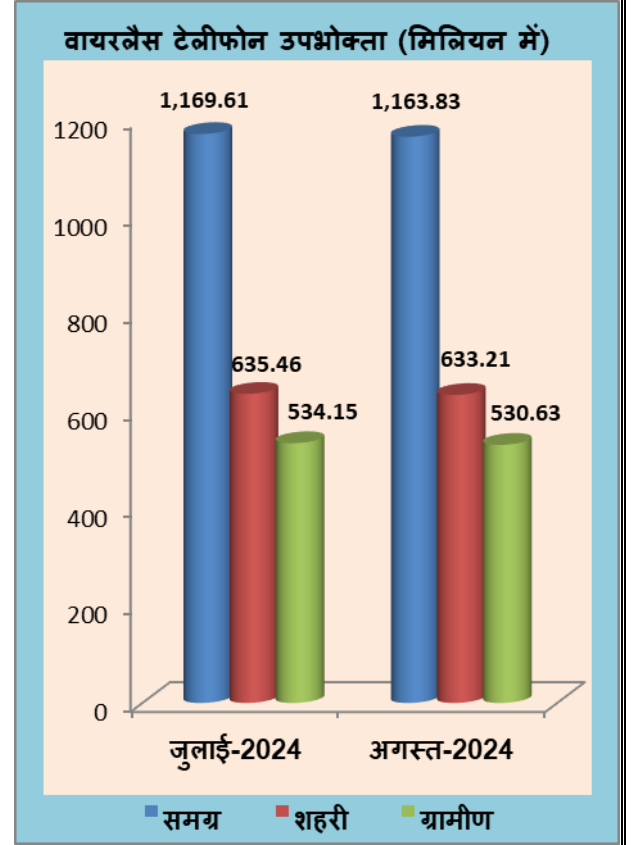


अगस्त, 2024 माह में टेलीफोन सेवा प्रदाताओं के वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या में जोड़े गए/कम हुए निबल नए उपभोक्ता

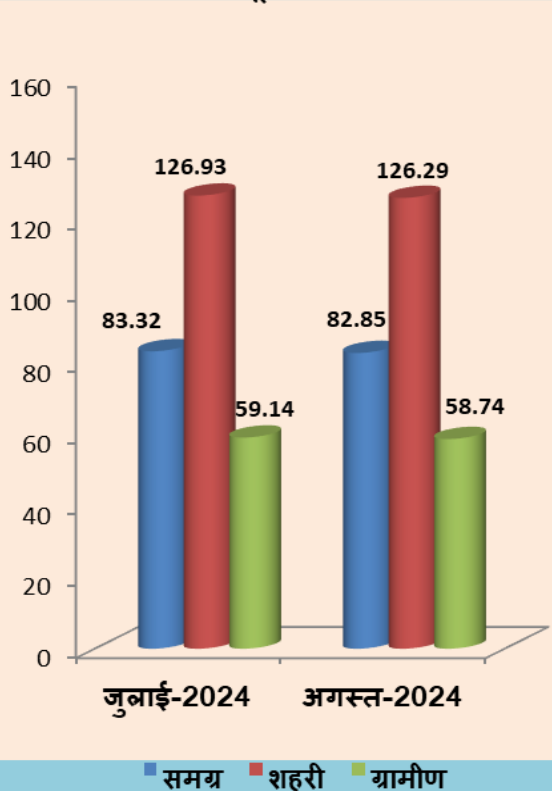


III. वायरलेस टेलीफोन उपभोक्ता

- जुलाई, 2024 के अंत तक कुल वायरलेस टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या 1169.61 मिलियन से घटकर अगस्त, 2024 के अंत तक 1163.83 मिलियन हो गई जिसमें मासिक गिरावट दर 0.49% दर्ज की गई। शहरी क्षेत्रों में वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या जुलाई, 2024 के अंत तक 635.46 मिलियन से घटकर अगस्त, 2024 के अंत तक 633.21 मिलियन हो गई और इसी अवधि के दौरान ग्रामीण क्षेत्रों में भी वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या 534.15 मिलियन से घटकर 530.63 मिलियन हो गई। अगस्त, 2024 के दौरान शहरी एवं ग्रामीण वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में मासिक ह्रास दर क्रमशः 0.35% और 0.66% प्रतिशत रही।



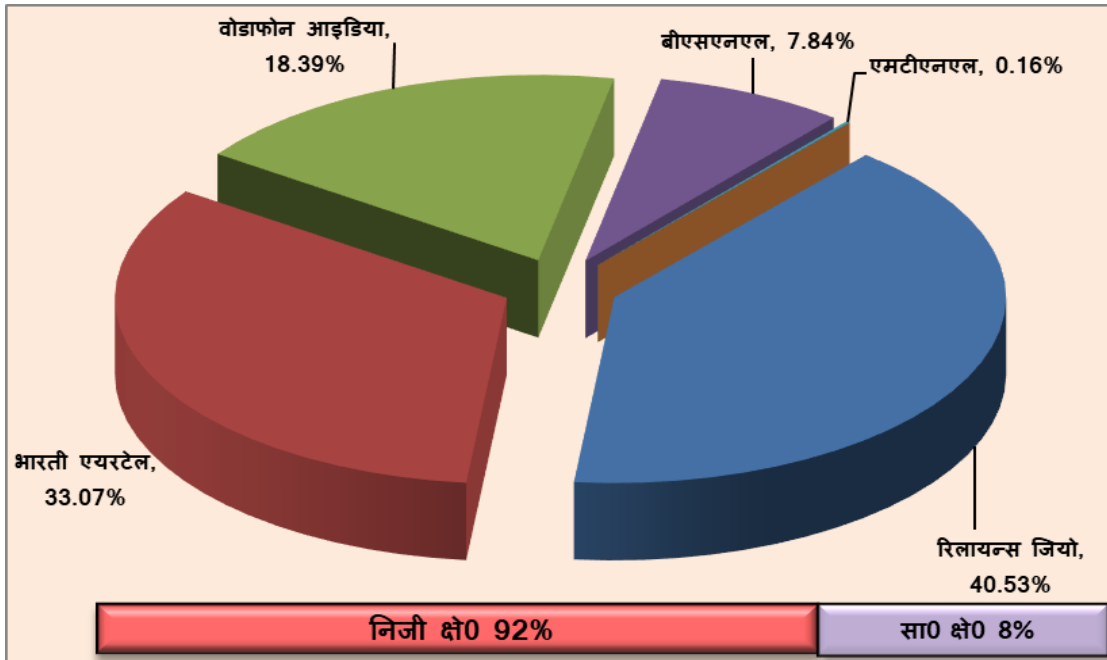
वायरलेस दूरसंचार घनत्व



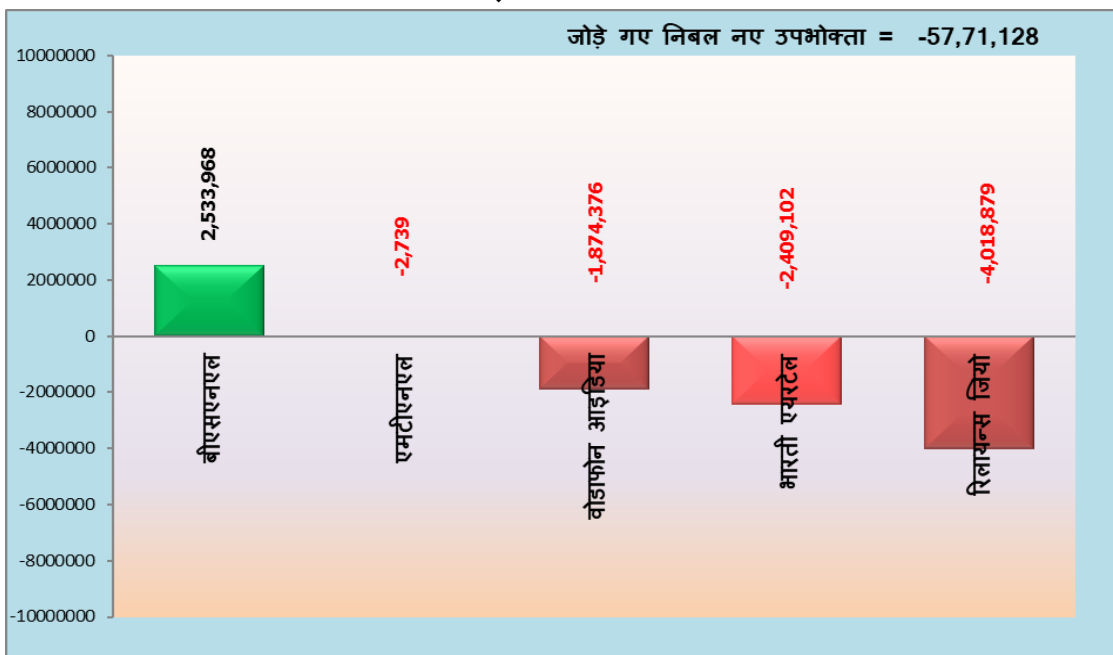
- जुलाई, 2024 के अंत तक वायरलेस दूरसंचार घनत्व 83.32% से घटकर अगस्त, 2024 के अंत में 82.85% हो गया। शहरी क्षेत्रों में जुलाई, 2024 के अंत में वायरलेस दूरसंचार घनत्व 126.93% से घटकर अगस्त, 2024 के अंत में 126.29% हो गया और इसी अवधि के दौरान ग्रामीण वायरलेस दूरसंचार घनत्व भी 59.14% से घटकर 58.74% हो गया। अगस्त, 2024 के अंत तक कुल वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में शहरी तथा ग्रामीण वायरलेस उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी क्रमशः 54.41 प्रतिशत तथा 45.59 प्रतिशत थी। वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या का विस्तृत आंकड़ा अनुलग्नक-2 में उपलब्ध हैं।

- दिनांक 31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार, निजी सेवा प्रदाताओं के पास वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या का 92% बाजार हिस्सेदारी थी जबकि दो सार्वजनिक क्षेत्रों के टेलिफोन सेवा प्रदाताओं नामतः बीएसएनएल तथा एमटीएनएल के पास केवल 8% बाजार हिस्सेदारी थी।
- वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में बाजार हिस्सेदारी तथा वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में निवल नए ग्राहकों के शामिल होने को रेखाचित्र के रूप में नीचे प्रदर्शित किया गया है:-

31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार सेवा प्रदातावार वायरलेस उपभोक्ता आधार की बाजार हिस्सेदारी

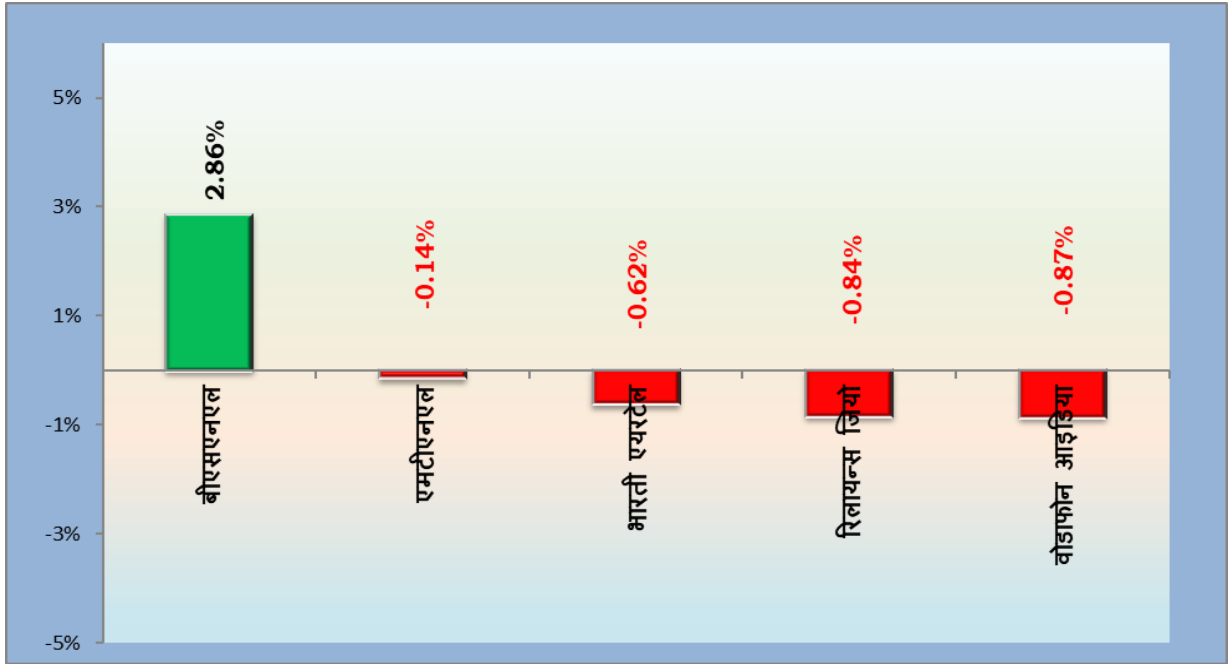


अगस्त, 2024 के माह के दौरान टेलिफोन सेवा प्रदाताओं के वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में जोड़े गए निवल नए उपभोक्ता



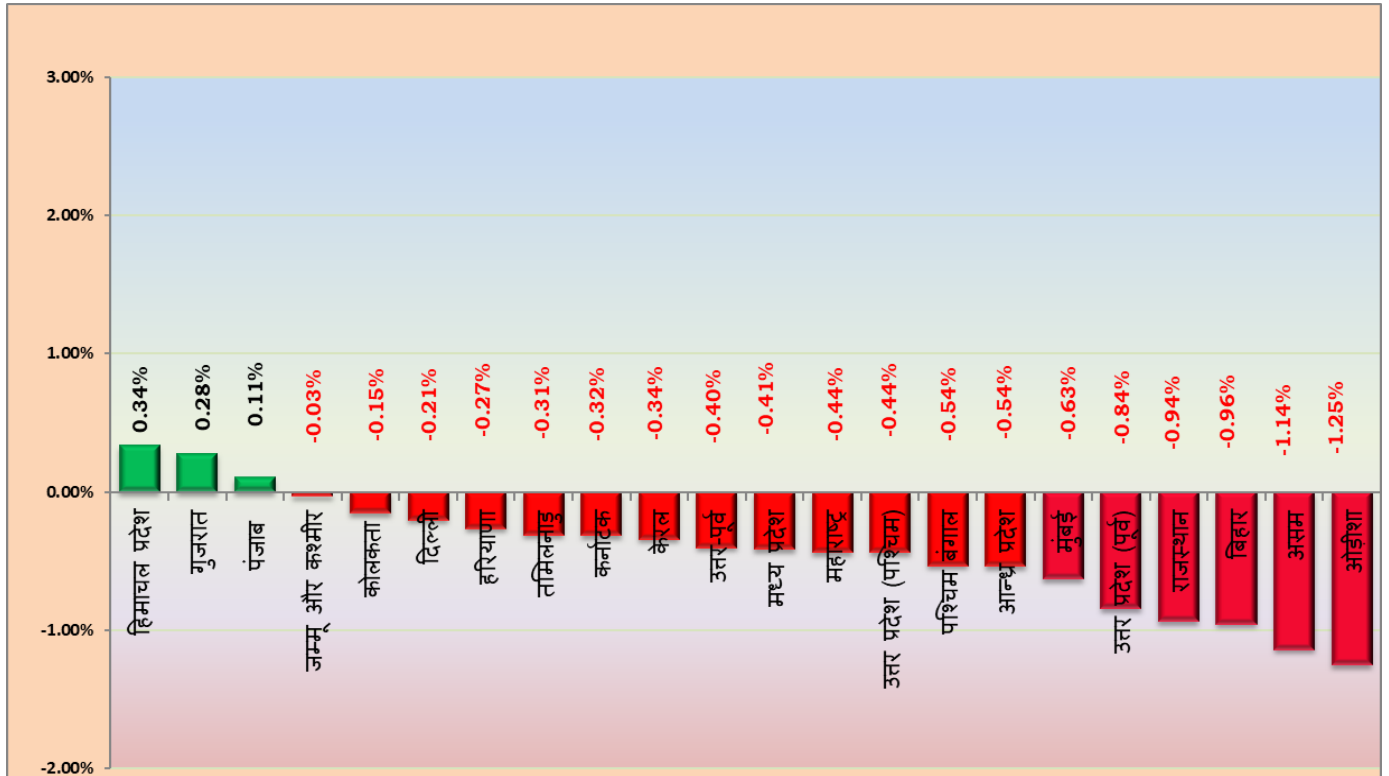
वायरलेस उपभोक्ताओं की वृद्धि दर

अगस्त, 2024 माह के दौरान सेवा-प्रदातावार वायरलेस उपभोक्ताओं आधार में मासिक वृद्धि दर



नोट - बीएसएनएल के उपभोक्ताओं की संख्या एवं वृद्धि दर में उनके वीएनओ के उपभोक्ताओं की संख्या सम्मिलित है।

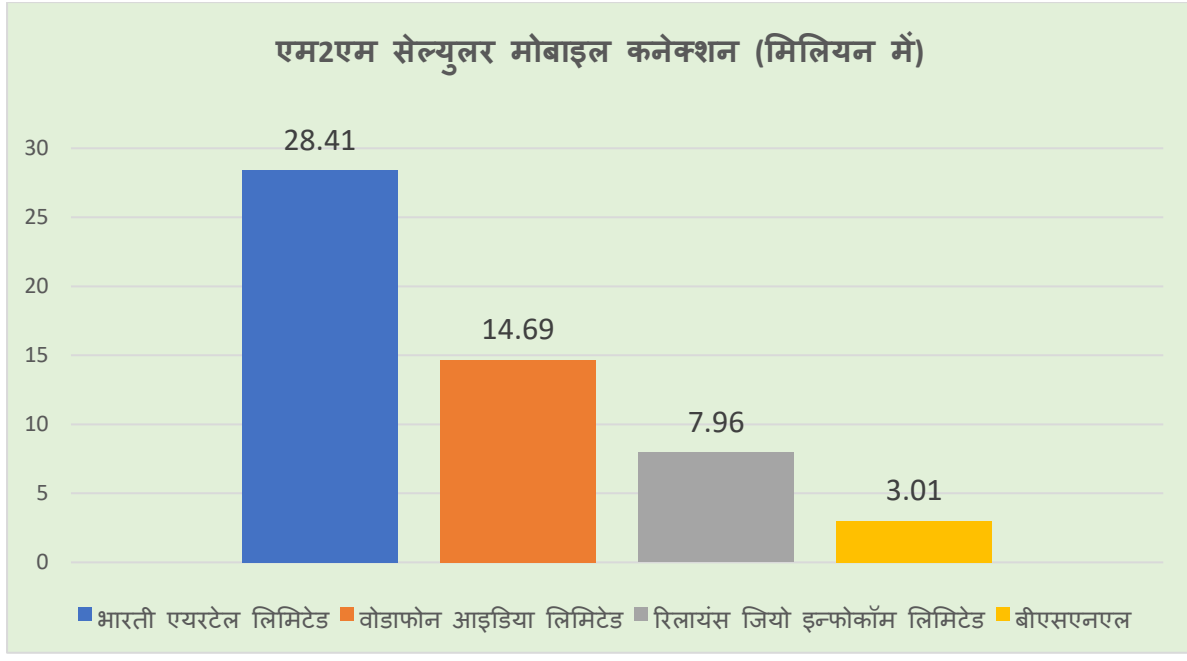
अगस्त, 2024 माह के दौरान सेवा-क्षेत्रवार वायरलेस उपभोक्ता आधार में मासिक वृद्धि दर



- अगस्त, 2024 के दौरान हिमाचल प्रदेश, गुजरात और पंजाब सेवा क्षेत्र को छोड़कर अन्य सभी सेवा क्षेत्रों में वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में गिरावट दर दर्ज की गई।

एम2एम सेल्युलर मोबाइल कनेक्शन

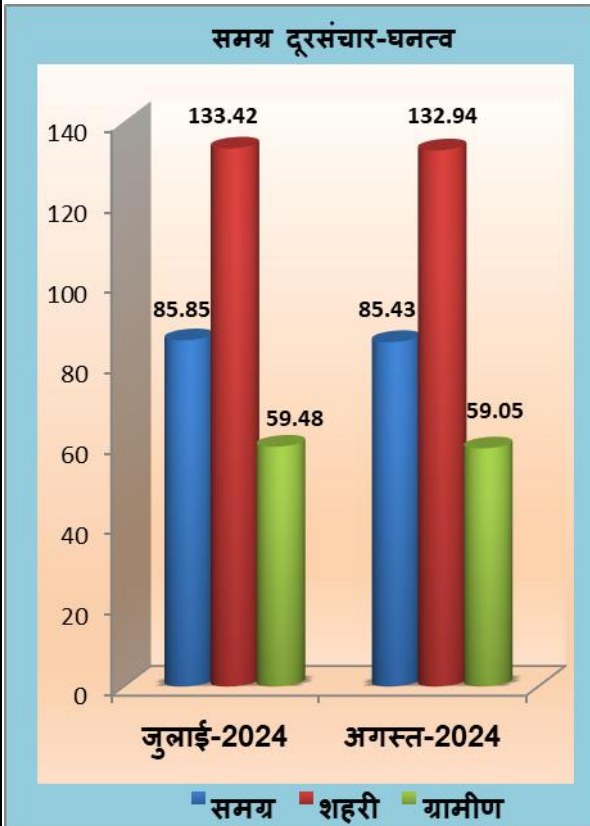
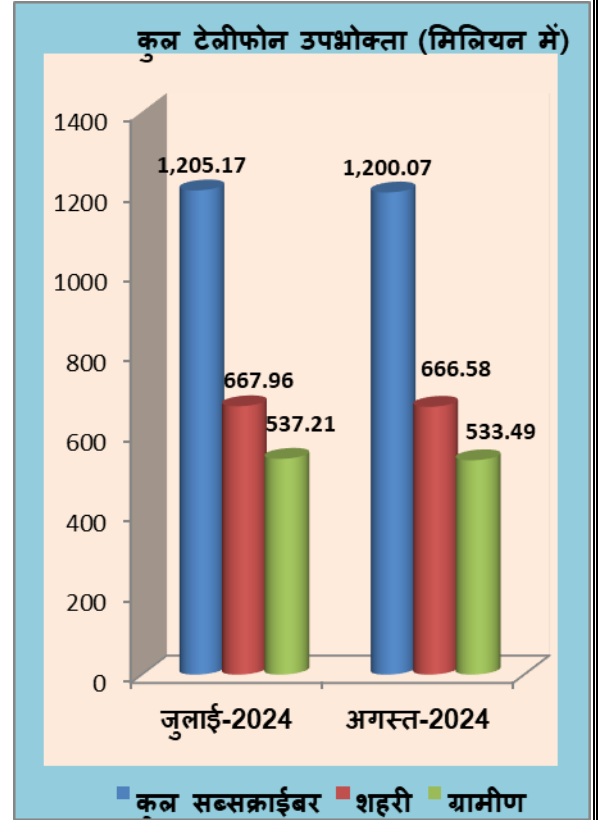
एम2एम सेल्युलर मोबाइल कनेक्शनों की संख्या जुलाई, 2024 के अंत में 53.67 मिलियन से बढ़कर अगस्त, 2024 के अंत में 54.07 मिलियन हो गई।



भारती एयरटेल लिमिटेड के पास 52.54% की बाजार हिस्सेदारी के साथ सबसे अधिक एम2एम सेल्युलर मोबाइल कनेक्शन 28.41 मिलियन हैं, इसके बाद वोडाफोन आइडिया लिमिटेड, रिलायंस जियो इन्फोकॉम लिमिटेड और बीएसएनएल के पास क्रमशः 27.18%, 14.72% और 5.56% की बाजार हिस्सेदारी है।

IV. कुल टेलीफोन उपभोक्ता

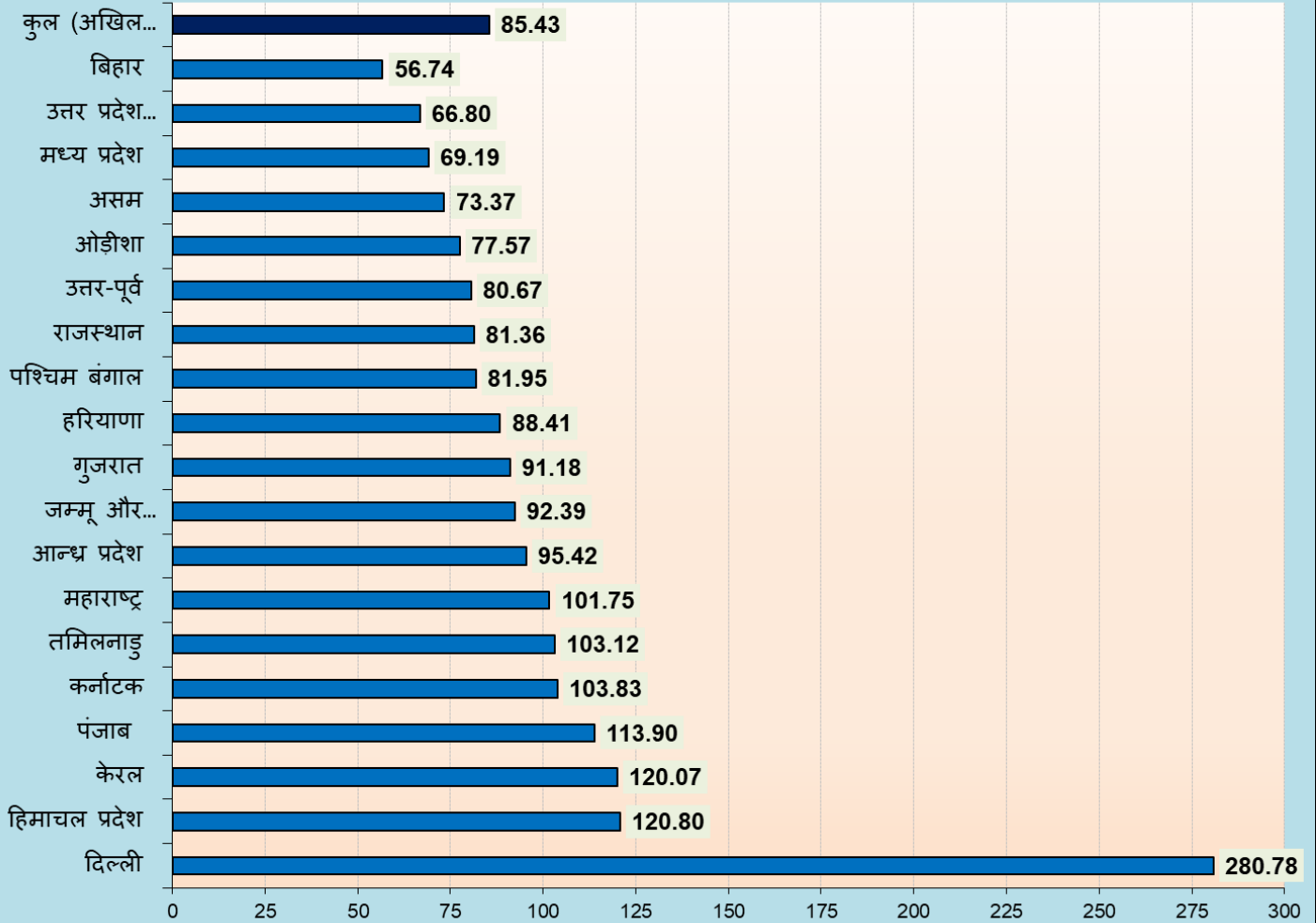
- जुलाई, 2024 के अंत तक देश में टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या 1,205.17 मिलियन से घटकर, अगस्त, 2024 के अंत तक 1,200.07 मिलियन हो गई, जिसमें मासिक हास दर 0.42 प्रतिशत दर्ज की गयी। जुलाई, 2024 के अंत तक शहरी उपभोक्ताओं की संख्या 667.96 मिलियन से घटकर अगस्त, 2024 के अंत तक 666.58 मिलियन हो गई और इसी अवधि के दौरान ग्रामीण उपभोक्ताओं की संख्या भी 537.21 मिलियन से घटकर 533.49 मिलियन हो गई। अगस्त, 2024 माह के दौरान शहरी एवं ग्रामीण उपभोक्ताओं की मासिक हास दर क्रमशः 0.21% तथा 0.69% रही।



- देश में समग्र दूरसंचार घनत्व जुलाई, 2024 के अंत तक 85.85% से घटकर अगस्त, 2024 के अंत तक 85.43% हो गया। शहरी दूरसंचार घनत्व जुलाई, 2024 के अंत तक 133.42% से घटकर अगस्त, 2024 के अंत तक 132.94% हो गया और इसी अवधि के दौरान ग्रामीण वायरलेस दूरसंचार घनत्व भी 59.48% से घटकर 59.05% हो गया। अगस्त, 2024 के अंत तक कुल टेलिफोन उपभोक्ताओं की संख्या में शहरी और ग्रामीण उपभोक्ताओं की हिस्सेदारी क्रमशः 55.54% तथा 44.46% थी।

दिनांक 31 अगस्त 2024 की स्थिति के अनुसार सेवा क्षेत्र (एलएसए) वार समग्र दूरसंचार-घनत्व

दूरसंचार घनत्व



- जैसा कि उपर्युक्त चार्ट में देखा जा सकता है कि अगस्त, 2024 के अंत में आठ सेवा क्षेत्रों में टेलि-घनत्व, अखिल भारत के औसत टेलि-घनत्व से कम रहा है। दिल्ली सेवा क्षेत्र में अधिकतम टेलि-घनत्व 280.78% रहा और इसी दौरान बिहार सेवा क्षेत्र में न्यूनतम टेलि-घनत्व 56.74% रहा है।

नोट: -

- जनसंख्या आंकड़े/अनुमान केवल राज्यवार ही उपलब्ध हैं।
- दूरसंचार घनत्व के आंकड़ों को टेलीफोन सेवा प्रदाताओं के द्वारा उपलब्ध कराए गए उपभोक्ताओं की संख्या के आंकड़ों तथा तकनीकी समूह की भारत और राज्यों के लिए जनसंख्या 2011-2036 के अनुमानों की रिपोर्ट के आंकड़ों जो कि निम्नलिखित लिंक पर उपलब्ध है https://main.mohfw.gov.in/sites/default/files/Population%20Projection%20Report_%202011-2036%20-%20upload_compressed_0.pdf के आधार पर।
- दिल्ली के लिए टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या के आंकड़ों में दिल्ली राज्य के आंकड़ों के अलावा, गाजियाबाद, और नोएडा (उत्तर प्रदेश में स्थित) तथा गुड़गांव और फरीदाबाद (हरियाणा में स्थित) के स्थानीय एक्सचेंजों के दायरे में आने वाले क्षेत्रों हेतु वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या के आंकड़े शामिल हैं।
- पश्चिम बंगाल में कोलकाता, महाराष्ट्र में मुंबई तथा उत्तर प्रदेश में उ०प्र०(पूर्व) एवं उ०प्र०(पश्चिम) सेवा क्षेत्रों की सूचनायें शामिल हैं।
- आंध्र प्रदेश में तेलंगाना, बिहार में झारखंड, मध्य प्रदेश में छत्तीसगढ़, महाराष्ट्र में गोवा, उत्तर प्रदेश में उत्तराखंड, पश्चिम बंगाल में सिक्किम तथा उत्तर-पूर्व में अरुणाचल प्रदेश, मणिपुर, मेघालय, मिजोरम, नागालैंड एवं त्रिपुरा राज्यों को शामिल किया गया है।

V. श्रेणीवार वृद्धि

अगस्त, 2024 माह में टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या में
सेवा क्षेत्र श्रेणीवार जोड़े गए निबल नए उपभोक्ता

सेवा क्षेत्र श्रेणी	अगस्त, 2024 के माह में जोड़े गए निबल नए उपभोक्ता		दिनांक 31 अगस्त, 2024 की स्थिति के अनुसार उपभोक्ताओं की संख्या	
	वायरलाइन	वायरलेस	वायरलाइन	वायरलेस
श्रेणी - क	248906	-1132270	14055442	387651400
श्रेणी - ख	243317	-2592258	9921102	472634280
श्रेणी - ग	93194	-1677685	2982528	189340879
महानगर	88943	-368915	9275383	114208245
अखिल भारतीय	674360	-5771128	36234455	1163834804

अगस्त, 2024 माह में सेवा क्षेत्र श्रेणीवार टेलीफोन उपभोक्ताओं की संख्या में
मासिक एवं वार्षिक प्रतिशत वृद्धि दर

सेवा क्षेत्र श्रेणी	मासिक वृद्धि दर (प्रतिशत में) (जुलाई-24 से अगस्त-24)		वार्षिक वृद्धि दर (प्रतिशत में) (अगस्त, 2023 से अगस्त, 2024 तक)	
	वायरलाइन	वायरलेस	वायरलाइन	वायरलेस
श्रेणी - क	1.80%	-0.29%	16.83%	0.74%
श्रेणी - ख	2.51%	-0.55%	27.17%	1.50%
श्रेणी - ग	3.23%	-0.88%	32.22%	2.22%
महानगर	0.97%	-0.32%	6.75%	1.30%
अखिल भारतीय	1.90%	-0.49%	17.73%	1.34%

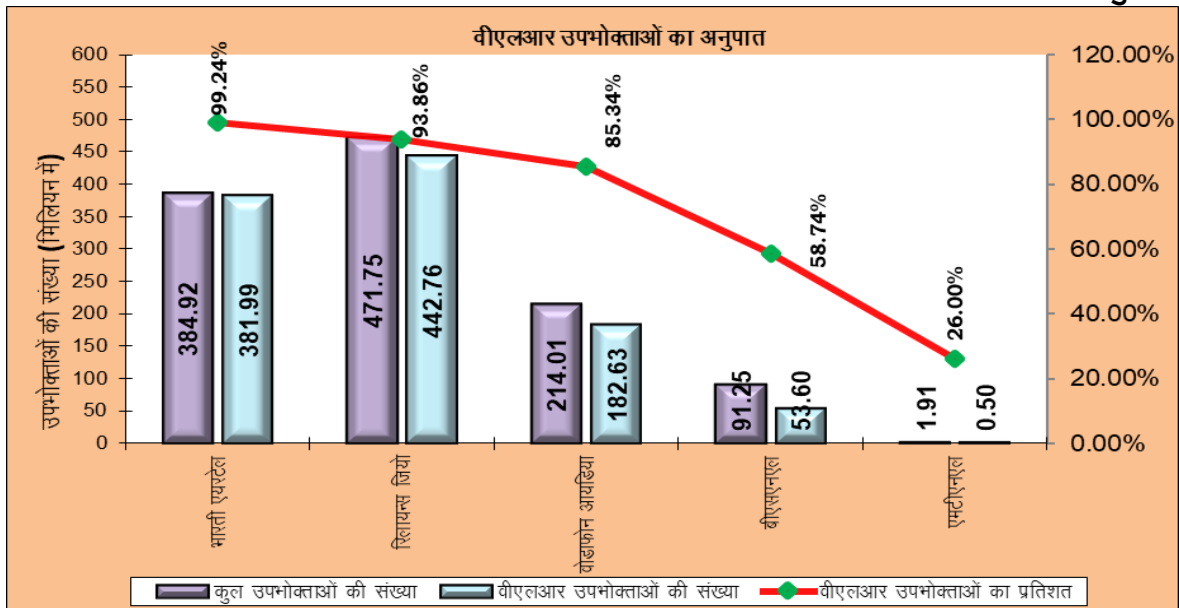
नोट: सेवाक्षेत्र श्रेणी महानगर में दिल्ली, मुंबई और कोलकाता शामिल हैं। चेन्नई के आंकड़ों को तमिलनाडु के भाग के रूप में सेवाक्षेत्र श्रेणी 'क' में सम्मिलित किया गया है।

- जैसा कि उपर्युक्त तालिकाओं में देखा जा सकता है कि वायरलेस सेवा क्षेत्र में अगस्त, 2024 माह के दौरान मासिक आधार पर सभी सेवा श्रेणियों के सेवा क्षेत्रों में वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में गिरावट दर्ज की गई है। वार्षिक आधार पर सभी श्रेणियों के सेवा क्षेत्रों में वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या में वृद्धि दर दर्ज की गई है।
- वायरलाइन सेवा क्षेत्र में अगस्त, 2024 माह के दौरान दोनों मासिक एवं वार्षिक आधार पर सभी सेवा श्रेणियों के सेवा क्षेत्रों में उपभोक्ताओं की संख्या में वृद्धि दर दर्ज की गई है।

VI. सक्रिय वायरलेस उपभोक्ता (वीएलआर आंकड़े)

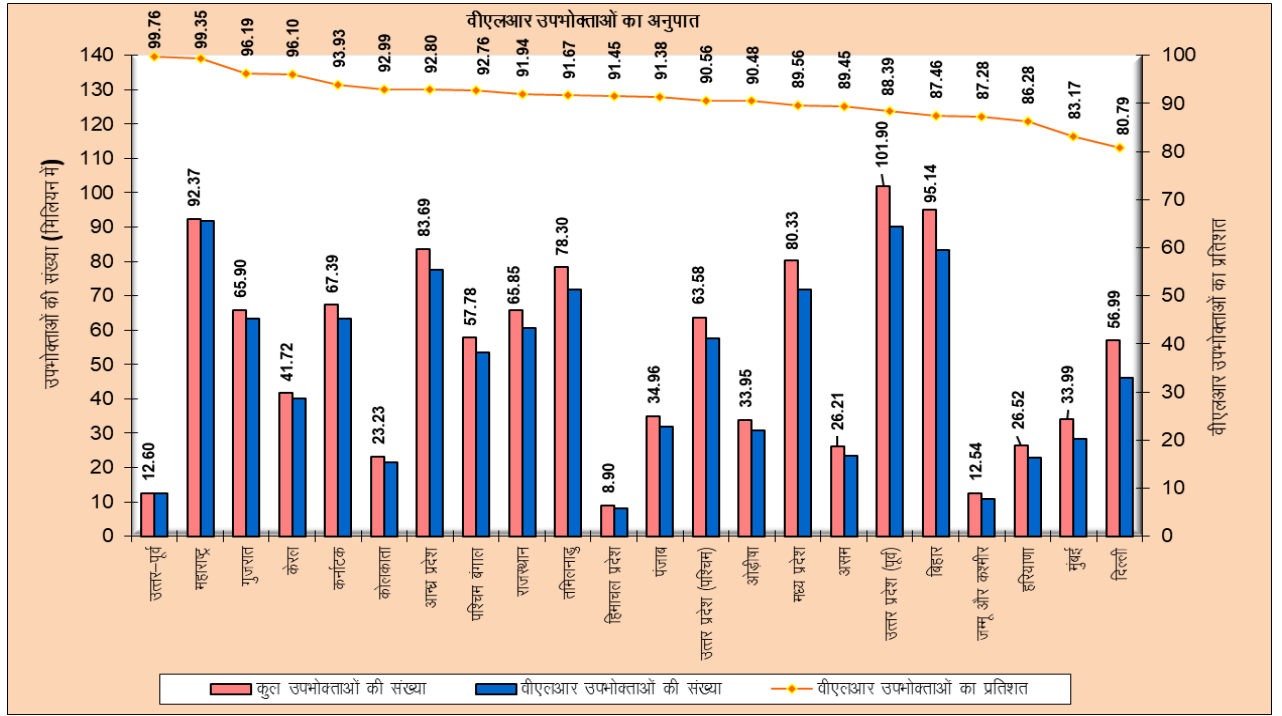
- अगस्त, 2024 के माह में अधिकतम वीएलआर की तिथि पर कुल वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या 1,163.83 मिलियन में से 1061.48 मिलियन वायरलेस उपभोक्ता सक्रिय थे। कुल उपभोक्ताओं की संख्या की तुलना में सक्रिय वायरलेस उपभोक्ताओं का अनुपात लगभग 91.21 प्रतिशत था।
- अगस्त, 2024 के माह में अधिकतम वीएलआर की तिथि पर सक्रिय वायरलेस उपभोक्ताओं (जिसे वीएलआर उपभोक्ता भी कहा जाता है) के अनुपात के विस्तृत आंकड़े **अनुलग्नक-3** में उपलब्ध हैं तथा वीएलआर उपभोक्ताओं की संख्या की जानकारी प्रदान करने हेतु उपयोग की गई पद्धति **अनुलग्नक-4** में उपलब्ध है।

अगस्त, 2024 माह के दौरान टेलिफोन सेवा प्रदातावार वीएलआर उपभोक्ताओं का अनुपात



- अगस्त, 2024 माह में भारती एयरटेल लि. का अधिकतम वीएलआर की तिथि में वीएलआर उपभोक्ताओं का अनुपात उसके कुल वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या का 99.24% है जो कि सभी वायरलेस टेलिफोन सेवा प्रदाताओं में अधिकतम है। इसी दौरान एमटीएनएल के वीएलआर उपभोक्ताओं का अनुपात उसके कुल वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या का 26% अर्थात् न्यूनतम रहा।

अगस्त, 2024 माह के दौरान सेवा क्षेत्रवार वीएलआर उपभोक्ताओं का अनुपात



VII. मोबाइल नम्बर पोर्टेबिलिटी (एमएनपी)

- अंतःसेवा-क्षेत्रीय मोबाइल नम्बर पोर्टेबिलिटी (एमएनपी) को प्रथमतया दिनांक 25.11.2010 से हरियाणा सेवा क्षेत्र में तथा दिनांक 20.01.2011 से देश के अन्य सभी भागों में लागू किया गया था। 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 यथावत् रख सकते हैं।
- अगस्त, 2024 के माह में कुल 14.66 मिलियन टेलीफोन उपभोक्ताओं से एमएनपी के लिए अनुरोध प्राप्त हुए। इन 14.66 मिलियन अनुरोधों में से 8.16 मिलियन अनुरोध जोन-I से तथा 6.50 मिलियन अनुरोध जोन-II से प्राप्त हुए हैं। इसके साथ ही एमएनपी के आरंभ होने की तिथि से, संचयी एमएनपी अनुरोध जुलाई, 2024 के अंत तक 1011.13 मिलियन से बढ़कर अगस्त, 2024 के अंत तक 1025.78 मिलियन हो गये।

- एमएनपी क्षेत्र-I (उत्तरी तथा पश्चिम भारत) उत्तर प्रदेश-पूर्व में (लगभग 98.73 मिलियन) सबसे अधिक अनुरोध प्राप्त हुए जिसके बाद महाराष्ट्र में (लगभग 83.95 मिलियन) अनुरोध प्राप्त हुए हैं।
- एमएनपी क्षेत्र-II (दक्षिण तथा पूर्वी भारत) में सबसे अधिक अनुरोध मध्य प्रदेश में (लगभग 79.85 मिलियन) प्राप्त हुए हैं जिसके बाद कर्नाटक में (लगभग 69.67 मिलियन) अनुरोध प्राप्त हुए हैं।

सेवा क्षेत्र-वार एमएनपी हेतु दर्ज अनुरोध					
जोन-I			जोन-II		
सेवा क्षेत्र	पोर्टिंग अनुरोधों की संख्या		सेवा क्षेत्र	पोर्टिंग अनुरोधों की संख्या	
	जुलाई-24	अगस्त-24		जुलाई-24	अगस्त-24
दिल्ली	48.50	49.08	आन्ध्र प्रदेश	67.39	68.18
गुजरात	68.81	69.80	असम	7.35	7.48
हरियाणा	31.98	32.42	बिहार	56.75	57.81
हिमाचल प्रदेश	4.31	4.37	कर्नाटक	69.00	69.67
जम्मू और कश्मीर	2.71	2.79	केरल	24.32	24.63
महाराष्ट्र	82.76	83.95	कोलकाता	18.63	18.86
मुंबई	34.08	34.35	मध्य प्रदेश	78.58	79.85
पंजाब	33.63	34.03	उत्तर-पूर्व	2.34	2.37
राजस्थान	68.94	69.75	ओड़ीशा	17.82	18.05
उत्तर प्रदेश-पूर्व	96.80	98.73	तमिलनाडु	64.36	65.11
उत्तर प्रदेश-पश्चिम	73.42	74.83	पश्चिम बंगाल	58.65	59.68
कुल	545.93	554.09	कुल	465.19	471.69
कुल (जोन-I + जोन-II)				1,011.13	1,025.78
जोड़े गए निवल उपभोक्ता (अगस्त, 2024 माह में)				14.66 मिलियन	

किसी भी प्रकार के स्पष्टीकरण के लिए कृपया संपर्क करें

श्री अमित शर्मा, सलाहकार (एफएंडईए),
 भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण
 वर्ल्ड ट्रेड सेंटर, टॉवर-एफ, नौरोजी नगर,
 नई दिल्ली-110029.
 फोन-011-20907772
 ई-मेल: advfea2@traf.gov.in

(अतुल कुमार चौधरी)
 सचिव, भा.दू.वि.प्रा.

वायरलाइन उपभोक्ताओं की संख्या

अनुलग्नक-1

Wireline Subscriber Base																						Annexure-I	
Service Area	BSNL		MTNL		Bharti Airtel		Reliance Com.		Tata Tele.		Quadrant		Vodafone Idea		Reliance Jio		V-CON Mobile & Infra Pvt. Ltd.		APSFSL		Total		Net Addition
	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	
Andhra Pradesh	518416	511532			681693	690330	17656	17286	247288	248049			105145	105965	1624678	1692414			638432	638449	3833308	3904025	70717
Assam	82,829	71,026			37481	38703	0	0	0	0			2520	2490	228191	242782					351021	355001	3980
Bihar	152,727	152,183			266754	272313	9	9	11871	11753			5490	5460	674428	721152					1111279	1162870	51591
Delhi	0	0	983492	980472	2192361	2206303	16286	15605	222166	223985			85436	85116	1098095	1131512					4597836	4642993	45157
Gujarat	291535	289036			288806	294149	2763	2763	180876	187807			113876	117866	827002	865931					1704858	1757552	52694
Haryana	217203	219498			198867	202937	0	0	40941	40980			420	450	191947	211071					649378	674936	25558
Himachal Pradesh	89728	89528			10706	11060	0	0	1480	1415			90	90	76764	81415					178768	183508	4740
J & K	65862	64403			122007	122970	0	0	0	0			30	30	242951	254754					430850	442157	11307
Karnataka	511452	506689			1257652	1245009	16091	16086	437337	445557			156575	161275	1134354	1174721					3513461	3549337	35876
Kerala	1065379	1063873			112469	112110	2962	2925	18196	17907			6500	6950	361781	377753					1567287	1581518	14231
Kolkata	182308	183329			208490	209085	4366	4232	63847	64645			15500	15440	583777	604853					1058288	1081584	23296
Madhya Pradesh	232151	232466			578492	548954	5	5	48288	46904			70170	63735	938131	988352					1867237	1880416	13179
Maharashtra	511691	500733			523632	529393	7548	7519	224336	223629			20206	20316	441811	497313					1729224	1778903	49679
Mumbai	3561	3560	1106068	1098161	619794	623338	35210	34780	609226	617550			178849	180059	977608	993358					3530316	3550806	20490
North East	62356	61045			0	0	0	0	0	0			510	510	211846	220326					274712	281881	7169
Odisha	142014	136122			62850	64712	4	4	12928	12445			3700	3700	321208	340128					542704	557111	14407
Punjab	509306	512710			304325	307533	1845	1844	15913	15539	377822	355282	1590	1560	483989	521432	80407	87860			1775197	1803760	28563
Rajasthan	246281	244483			289967	293067	3301	3267	24190	23935			12125	12125	525690	561441					1101554	1138318	36764
Tamil Nadu	893398	887155			947392	958206	13928	13621	133685	135069			34475	34735	1002807	1036839					3025685	3065625	39940
U.P.(E)	106276	105060			236249	238636	31	31	12443	12345			17350	17620	675286	722701					1047635	1096393	48758
U.P.(W)	160826	160729			187555	190718	8	8	6995	6981			4111	4111	739475	783413					1098970	1145960	46990
West Bengal	189807	191043			63017	64266	26	26	2614	2573			150	150	314913	341743					570527	599801	29274
Total	6235106	6186203	2089560	2078633	9190559	9223792	122039	120011	2314620	2339068	377822	355282	834818	839753	13676732	14365404	80407	87860	638432	638449	35560095	36234455	674360
Net Addition		-48903		-10927		33233		-2028		24448		-22540		4935		688672		7453		17		674360	
Rural Subscribers	2190367	1960965	29	29	2561	2603	357	325	6874	6700	54574	58101	0	0	335662	363515		0	472440	472452	3062864	2864690	-198174

वायरलेस उपभोक्ताओं की संख्या

अनुलग्नक-2

Wireless Subscriber Base

Annexure-II

Circle	Bharti Airtel (including Tata Tele.)		Reliance Com.		Vodafone Idea		BSNL		BSNL (VNO's)		MTNL		Reliance Jio		Total		Net Addition
	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	Jul-24	Aug-24	
Andhra Pradesh	33,989,599	33,802,351	0	0	10590428	10457668	6,578,913	6,855,104					32978117	32570216	84137057	83685339	-451718.00
Assam	11,970,108	11,863,283	0	0	1510887	1485672	3,033,387	2,993,033					10002075	9872296	26516457	26214284	-302173
Bihar	41,089,037	40,599,123	0	0	7591934	7564756	5,561,593	5,849,336					41812880	41122293	96055444	95135508	-919936
Delhi	18,301,168	18,330,214	0	0	16743602	16753908					1684191	1684274	20375069	20218058	57104030	56986454	-117576
Gujarat	11,916,953	11,966,970	0	0	20319894	20219824	2,899,535	3,130,938					30576502	30579662	65712884	65897394	184510
Haryana	7,092,103	7,060,416	0	0	6684372	6646717	4,081,920	4,115,406					8728381	8693206	26586776	26515745	-71031
Himachal Pradesh	3,592,169	3,572,415	0	0	388302	386325	1,568,692	1,625,405					3326011	3320829	8875174	8904974	29800
J & K	6,171,783	6,112,285	0	0	280195	277240	839,986	895,434					5252747	5255606	12544711	12540565	-4146
Karnataka	32,362,339	32,236,966	0	0	6398322	6344325	4,300,925	4,511,626					24544376	24298893	67605962	67391810	-214152
Kerala	8,779,707	8,761,014	0	0	13371728	13303055	8,605,862	8,678,415					11103636	10974715	41860933	41717199	-143734
Kolkata	5,604,615	5,538,557	0	0	5214201	5161501	1,525,975	1,615,508					10918837	10912480	23263628	23228046	-35582
Madhya Pradesh	16,241,312	16,223,521	0	0	15250808	15025854	4,875,012	5,028,617					44298910	44053945	80666042	80331937	-334105
Maharashtra	22,144,837	22,213,479	0	0	21727203	21603100	5,586,235	5,643,171					43319323	42912627	92777598	92372377	-405221
Mumbai	10,121,680	10,081,363	0	0	10709628	10700024					227566	224744	13150628	12987614	34209502	33993745	-215757
North East	6,313,850	6,237,710	0	0	710298	693923	1,245,260	1,284,846					4379819	4381906	12649227	12598385	-50842
Odisha	11,637,636	11,482,170	0	0	1397177	1404314	5,392,482	5,452,811					15950256	15607868	34377551	33947163	-430388
Punjab	12,515,326	12,418,200	0	0	6360326	6317007	3,908,114	4,088,583					12134660	12131893	34918426	34955683	37257
Rajasthan	23,433,054	23,140,674	0	0	10311213	10025018	5,567,277	5,589,613					27158930	27092955	66470474	65848260	-622214
Tamil Nadu	29,836,739	29,795,754	0	0	15333918	15229938	7,506,870	7,734,172	203,346	204,460			25669296	25340156	78550169	78304480	-245689
U.P.(E)	37,038,900	36,548,722	0	0	16917330	16641443	7,942,489	8,223,052					40871703	40490160	102770422	101903377	-867045
U.P.(W)	18,918,504	18,822,073	0	0	15321425	15186440	4,934,399	5,140,253					24686267	24431436	63860595	63580202	-280393
West Bengal	18,254,778	18,109,835	0	0	12749686	12580449	2,558,072	2,590,529					24530334	24501064	58092870	57781877	-310993
Total	387326197	384917095	0	0	215882877	214008501	88512998	91045852	203346	204460	1911757	1909018	475768757	471749878	1169605932	1163834804	-5771128
Net Addition		-2409102		0		-1874376		2532854		1114		-2739		-4018879	0	-5771128	
Rural Subscribers	189,364,577	187,699,484	0	0	105747489	104500898	28,401,681	29,480,282	0	0	35200	35201	210597046	208910259	534145993	530626124	-3519869

अगस्त, 2024 के माह के दौरान अधिकतम वीएलआर की तिथि को वीएलआर का अनुपात (प्रतिशत में)

सेवा क्षेत्र	भारती एयरटेल	बीएसएनएल	वोडाफोन आइडिया	एमटीएनएल	रिलायन्स जियो	कुल
आन्ध्र प्रदेश	99.52	67.28	91.70		91.55	92.80
असम	99.53	25.91	92.43		96.17	89.45
बिहार	91.18	38.96	82.94		91.51	87.46
दिल्ली	95.64		55.98	18.92	93.03	80.79
गुजरात	108.98	61.83	91.35		97.89	96.19
हरियाणा	99.36	32.96	90.87		97.38	86.28
हिमाचल प्रदेश	98.77	53.94	105.17		100.35	91.45
जम्मू और कश्मीर	92.81	64.59	82.93		84.94	87.28
कर्नाटक	99.85	64.25	80.12		95.18	93.93
केरल	101.10	98.47	93.90		92.92	96.10
केलकाता	97.17	75.43	88.36		95.66	92.99
मध्य प्रदेश	99.37	45.10	82.24		93.51	89.56
महाराष्ट्र	106.94	80.29	89.91		102.68	99.35
मुंबई	88.43		72.19	79.07	88.20	83.17
उत्तर-पूर्व	105.73	54.83	94.77		105.22	99.76
ओड़ीशा	103.64	48.00	92.09		95.49	90.48
पंजाब	102.29	53.22	91.54		92.99	91.38
राजस्थान	101.53	46.37	89.27		94.13	91.94
तमिलनाडु	100.45	75.14	90.08		87.48	91.67
उत्तर प्रदेश (पूर्व)	96.75	41.13	85.81		91.50	88.39
उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	103.32	47.20	89.22		90.70	90.56
पश्चिम बंगाल	99.86	71.86	87.38		92.50	92.76
कुल	99.24	58.74	85.34	26.00	93.86	91.21

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

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 ब्यौरा 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 डाटा 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 काल 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 डाटा, 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।
