

प्रेस के लिए सूचना नोट (प्रेस विज्ञप्ति संख्या 141/2026)
भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण
क्षेत्रीय कार्यालय, भोपाल, अक्टूबर 2026
वेबसाइट: - www.trai.gov.in

तत्काल प्रकाशन हेतु

भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण (भादूविप्रा) ने गोंडा, बहराइच, श्रावस्ती एवं बलरामपुर शहर, प्रयागराज से गोंडा तथा गोंडा से बहराइच राजमार्ग में ड्राइव टेस्ट किया।

भादूविप्रा ने सामान्य दूरसंचार उपभोक्ताओं की जानकारी के लिए **सितंबर 2026** के महीने के दौरान उत्तर प्रदेश पूर्व एलएसए के अंतर्गत गोंडा, बहराइच, श्रावस्ती एवं बलरामपुर शहर में किए गए इंडिपेंडेंट ड्राइव टेस्ट (IDT) के निष्कर्ष जारी किए हैं। ड्राइव टेस्ट का उद्देश्य दूरसंचार सेवा प्रदाताओं (टीएसपी) द्वारा प्रदान की जाने वाली मोबाइल नेटवर्क सेवाओं (वॉयस और डेटा दोनों) की वास्तविक समय गुणवत्ता का आकलन और सत्यापन करना है। आईडीटी के दौरान, भादूविप्रा के द्वारा कवरेज, कॉल ड्रॉप रेट (CDR), कॉल सेटअप सक्सेज रेट (CSSR), डाटा डाउनलोड (DL) और अपलोड (UL) थ्रूपुट आदि जैसे प्रमुख सेवा गुणवत्ता (QOS) मानदंडों के लिए टीएसपी के निष्पादन को दर्ज किया जाता है और उन्हें उपभोक्ताओं की जानकारी और दूरसंचार सेवा प्रदाताओं को अपनी सेवाओं में सुधार करने हेतु प्रोत्साहित करने के लिए प्रकाशित किया जाता है।

2. इन आईडीटी को शहरों, हॉटस्पॉट, सार्वजनिक परिवहन केंद्रों आदि जैसे विविध उपयोग वाले वातावरण में सभी टीएसपी के स्थलीय मोबाइल नेटवर्क निष्पादन को कैचर करने के लिए डिज़ाइन किया गया है। इस प्रकार के ड्राइव टेस्ट में 2G, 3G, 4G और 5G नेटवर्क पर सभी टीएसपी के सिम कार्ड का उपयोग करके लाइव डेटा और वॉयस सेशन स्थापित किए जाते हैं। कई उन्नत टेस्ट हैंडसेट का उपयोग किया जाता है और उन्नत सॉफ्टवेयर सिस्टम का उपयोग करके रीयल टाइम में सेशन की निगरानी और विश्लेषण किया जाता है।

3. भादूविप्रा ने अपनी नियुक्त एजेंसी के माध्यम से उत्तर प्रदेश पूर्व एलएसए में 7 से 10 **सितंबर** के दौरान गोंडा, बहराइच, श्रावस्ती एवं बलरामपुर शहर में सिटी ड्राइव- 367.7 किमी ड्राइव टेस्ट तथा 2.7 किमी पैदल तथा प्रयागराज से गोंडा तक और गोंडा से बहराइच तक 256.2 किमी की राजमार्ग परीक्षण किए। ये टेस्ट भादूविप्रा के क्षेत्रीय कार्यालय, भोपाल की देखरेख में आयोजित किए गए थे। ड्राइव टेस्ट रिपोर्ट में प्रस्तुत आंकड़े, ड्राइव टेस्ट आयोजित करने के दिन/समय पर टेस्ट के तहत क्षेत्र/रूट पर टीएसपी के निष्पादन को दर्शाते हैं।

4. **ड्राइव टेस्ट रूट मैप:** निम्नलिखित मानचित्र, मानचित्र पर दिखाए गए निष्पादन के अनुसार, सिटी ड्राइव, इंटर-ऑपरेटर कॉलिंग, हॉटस्पॉट और वॉक टेस्ट को इंगित करने वाले ड्राइव टेस्ट मार्गों को प्रदर्शित करता है:

के लिए 2/72, आरजेआईएल के लिए 0/78 तथा वीआईएल के लिए 0/78 थी। ड्रॉप कॉल स्थानों का विवरण संलग्न मानचित्र में दर्शाया गया है।

ग) कॉल साइलेंस घटनाएं (इंस्टेंस) -कॉल साइलेंस इंस्टेंस, कुल स्थापित कॉल में से 3 सेकंड से अधिक के लिए देखे गए साइलेंस इंस्टेंस की कुल संख्या के रूप में मापा जाता है। यह गोंडा शहर में एयरटेल के लिए 2/161, आरजेआईएल के लिए 6/166 तथा वीआईएल के लिए 8/165; बहराइच शहर में एयरटेल के लिए 0/196, आरजेआईएल के लिए 10/200 तथा वीआईएल के लिए 1/199; एवं बलरामपुर शहर में एयरटेल के लिए 1/73, आरजेआईएल के लिए 2/74 तथा वीआईएल के लिए 0/73 थी। कॉल साइलेंस इंस्टेंस स्थानों का विवरण संलग्न मानचित्र में दर्शाया गया है।

घ) डाटा डाउनलोड एवं थ्रूपुट :

i) डाटा डाउनलोड निष्पादन (समग्र): गोंडा शहर में एयरटेल (5G) के लिए 94.98 Mbps, बीएसएनएल (4G) के लिए 1.15 Mbps, आरजेआईएल (5G) के लिए 167.44 Mbps तथा वीआईएल (5G) के लिए 34.31 Mbps; बहराइच शहर में एयरटेल (5G) के लिए 105.94 Mbps, बीएसएनएल (4G) के लिए 7.30 Mbps, आरजेआईएल (5G) के लिए 146.74 Mbps तथा वीआईएल (5G) के लिए 41.12 Mbps; एवं बलरामपुर शहर में एयरटेल (5G) के लिए 130.93 Mbps, बीएसएनएल (4G) के लिए 4.09 Mbps, आरजेआईएल (5G) के लिए 167.93 Mbps तथा वीआईएल (4G) के लिए 31.66 Mbps डाउनलोड थ्रूपुट का विवरण संलग्न मानचित्र में दर्शाया गया है।

ii) डेटा अपलोड निष्पादन (समग्र): गोंडा शहर में एयरटेल (5G) के लिए 14.59 Mbps, बीएसएनएल (4G) के लिए 1.86 Mbps, आरजेआईएल (5G) के लिए 18.94 Mbps तथा वीआईएल (5G) के लिए 9.53 Mbps; बहराइच शहर में एयरटेल (5G) के लिए 17.60 Mbps, बीएसएनएल (4G) के लिए 2.88 Mbps, आरजेआईएल (5G) के लिए 12.09 Mbps तथा वीआईएल (5G) के लिए 11.86 Mbps; एवं बलरामपुर शहर में एयरटेल (5G) के लिए 21.40 Mbps, बीएसएनएल (4G) के लिए 2.16 Mbps, आरजेआईएल (5G) के लिए 16.90 Mbps तथा वीआईएल (4G) के लिए 12.79 Mbps की अपलोड गति दर्ज की गई। अपलोड थ्रूपुट का विवरण संलग्न मानचित्र में दर्शाया गया है।

ड्रॉप किए गए कॉल और कॉल साइलेंस इंस्टेंस के स्थान, संलग्न मानचित्र पर लाल बिंदु पर क्लिक करके देखे जा सकते हैं।

7. आईडीटी के दौरान ड्राइव टेस्ट रुट और कवर किए गए क्षेत्र का विवरण इस प्रकार है: -

क) शहर- सिटी ड्राइव के अंतर्गत गोंडा में बंगहुसरा, झंझरी, पुलिस लाइन, बलपुर जोत, केशवापुर पहरवा, वीरपुर, जानकी नगर, सेमरा दम्भन, तुलसीपुर एवं शेखापुर आदि तथा बहराइच में बेगमपुर, गोदान बसाही, मोहम्मद नगर, बख्शीपुरा, डिकौली, दूब कलां, पचदेवरी, गिलौला, खुतेहना, चकुजोत, जगतापुर एवं कमलाभारी आदि तथा बलरामपुर में हरबासपुर, बिशुनीपुर, बिशुनापुर, धुसाह, बेनीजोत, पहलवारा कोइलिहा, श्रावस्ती, इकौना, खरगौरा बस्ती, गोपालपुर एवं अररपाकर आदि।

ख) हॉट स्पॉट - गोंडा जिला न्यायालय, जिला अस्पताल बहराइच, जिला अस्पताल बलरामपुर, गोंडा सरकारी बस अड्डा, राजकीय पॉलिटेक्निक कॉलेज गोंडा, बहराइच रेलवे स्टेशन, बलरामपुर रेलवे स्टेशन आदि।

ग) वॉक टेस्ट - 7 से 10 सितंबर 2026 को किए गए वॉक टेस्ट में गोंडा जंक्शन रेलवे स्टेशन एवं बलरामपुर रेलवे स्टेशन आदि को कैप्चर किया गया।

घ) राजमार्ग: प्रयागराज से गोंडा तक का राजमार्ग मऊआइमा, बेला प्रतापगढ़, सुल्तानपुर, फैजाबाद, अयोध्या एवं नवाबगंज आदि प्रमुख स्थानों से होकर गुजरता है। इसी प्रकार, गोंडा से बहराइच तक का राजमार्ग पिपरा बाजार, मनोहर जोत, सुहेलवा, इमलिया गंज एवं चिलवरिया आदि प्रमुख स्थानों से होकर गुजरता है।

8. इस आईडीटी के निष्कर्षों के बारे में सभी संबंधित दूरसंचार सेवा प्रदाताओं को उनके स्तर पर आवश्यक कार्रवाई करने के लिए सूचित किया जा चुका है। आईडीटी की विस्तृत रिपोर्ट भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण की वेबसाइट www.trai.gov.in पर उपलब्ध है। अतिरिक्त जानकारी के लिए क्षेत्रीय कार्यालय, भोपाल से ईमेल adv.bhopal@traai.gov.in या दूरभाष सं. 91-755-2575501 पर संपर्क किया जा सकता है।



संजय कुमार गुप्ता

सलाहकार, क्षेत्रीय कार्यालय, भोपाल

गोंडा शहर:-

क) कवरेज गैप- वॉयस टेस्ट के दौरान ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्राइव टेस्ट रूट के लिए न्यूनतम निर्दिष्ट सिग्नल शक्ति से कम पाया गया कवरेज वितरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
ड्राइव टेस्ट रूट पर कैप्चर किए गए नमूनों की कुल संख्या	19284	16823	18995	19266
खराब सिग्नल क्षमता वाले नमूनों की संख्या	818	7289	919	1775
सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या	0	715	0	0

नोट: सिग्नल की क्षमता खराब तब मानी गई है जब वह 5G और 4G के लिए -110 dBm, 3G के लिए -90 dBm और 2G के लिए -85 dBm से नीचे आती है।

कवरेज गैप अवलोकन

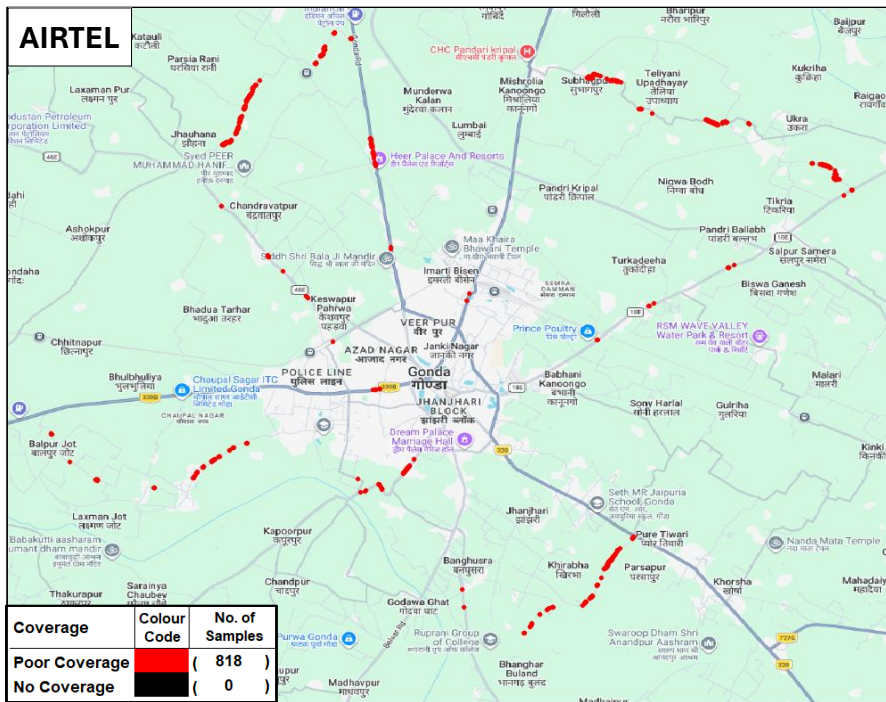


Figure-1: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (Airtel)

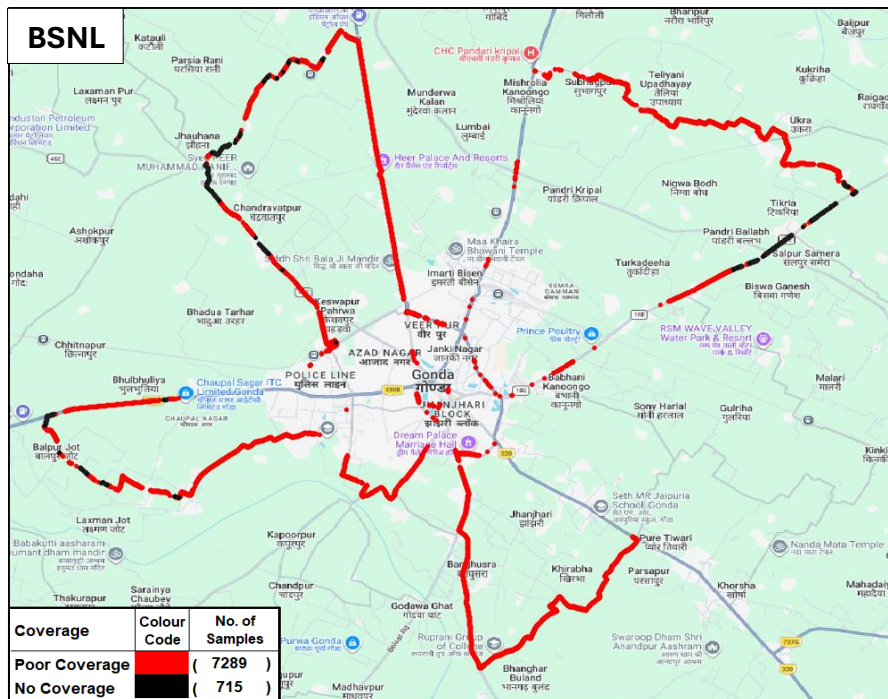


Figure-2: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (BSNL).

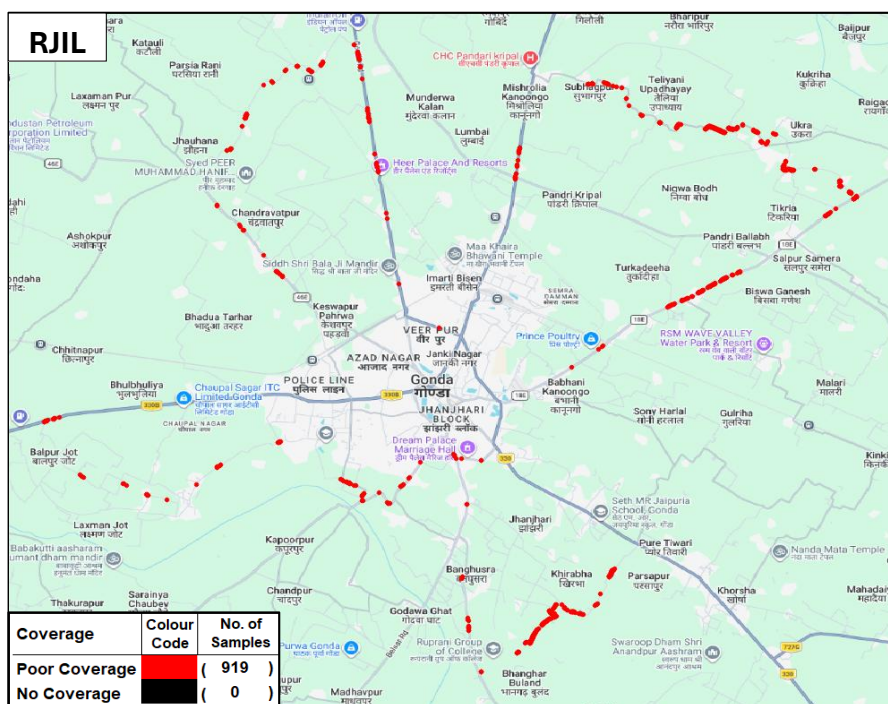


Figure-3: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (RJIL).

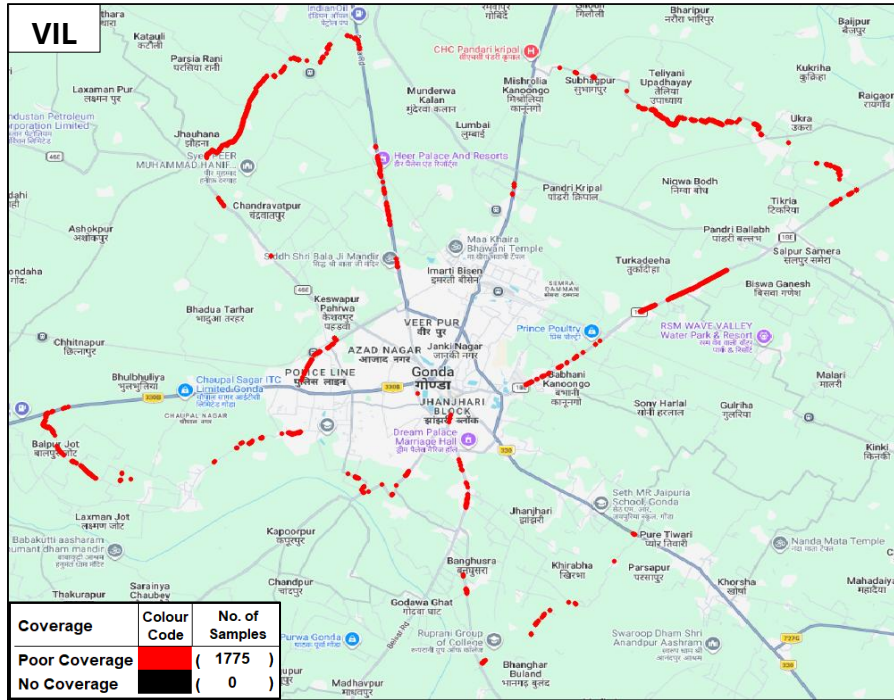


Figure-4: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (VIL).

ख) ड्राफ्ट कॉल्स - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्रॉप हुई कॉलों का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
स्थापित सफल कॉल की संख्या	171	162	171	171
ड्रॉप हुई कॉल की संख्या	1	23	0	0

वे स्थान जहाँ पर ड्रॉप कॉल की घटनाएं हुईं

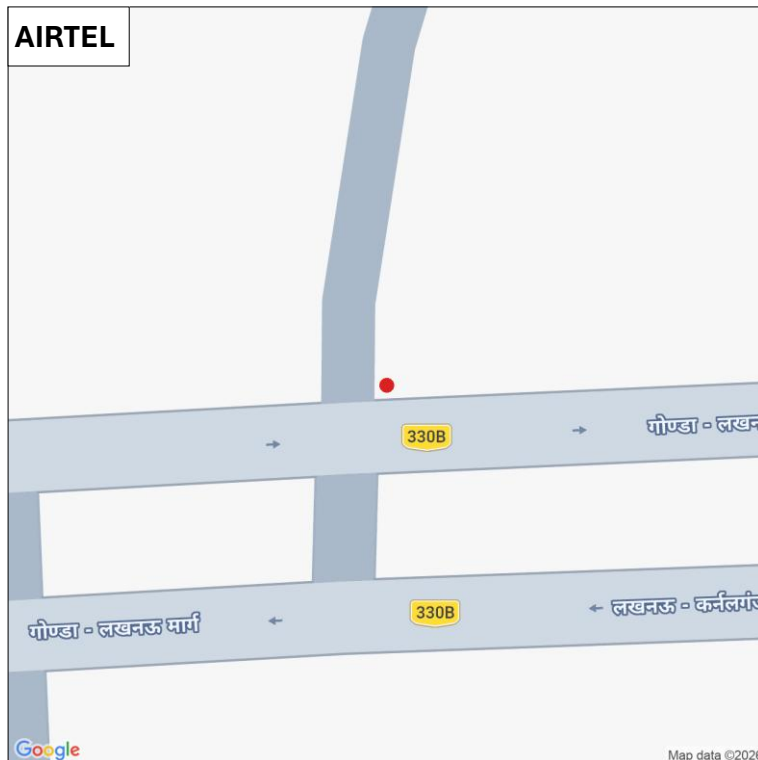


Figure-5: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (Airtel)

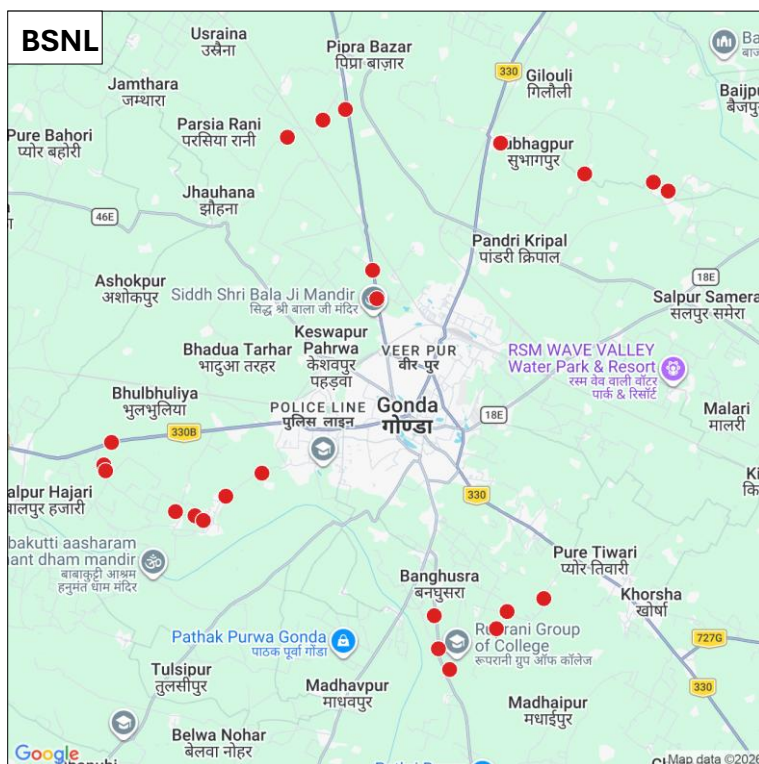


Figure-6: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (BSNL)

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

ग) कॉल साइलेंस घटनाएं (इंस्टेंस) - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G) में कॉल साइलेंस इंस्टेंस का टीएसपी-वार विवरण नीचे दर्शाया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
कॉल स्थापित (सेवा प्रदाता नेटवर्क के भीतर)	161	119	166	165
साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	2	NA	4	5
कुल साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	2	NA	6	8

कॉल साइलेंस इंस्टेंस के स्थान

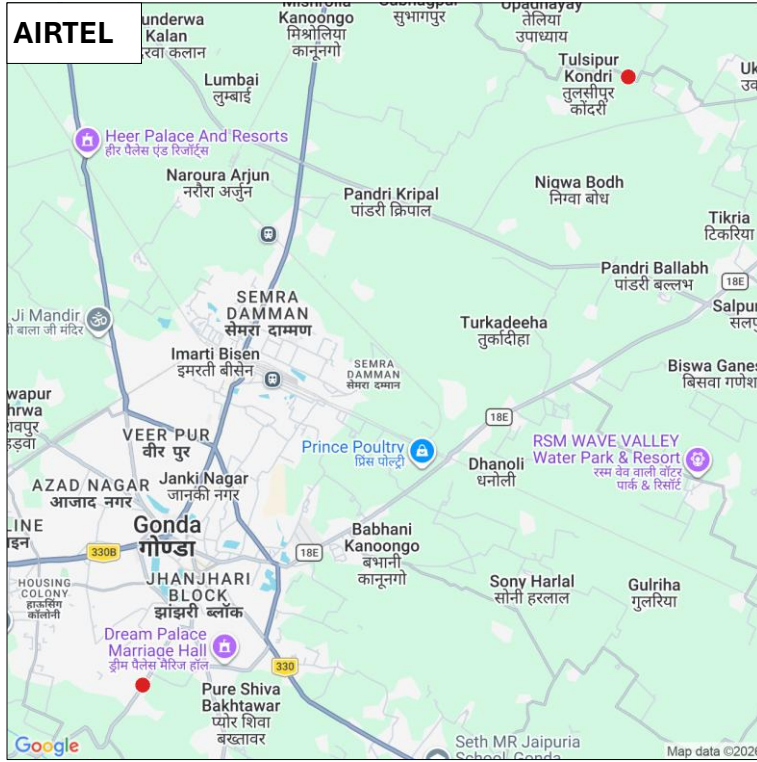


Figure-7: AIRTEL द्वारा >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टैंस की संख्या

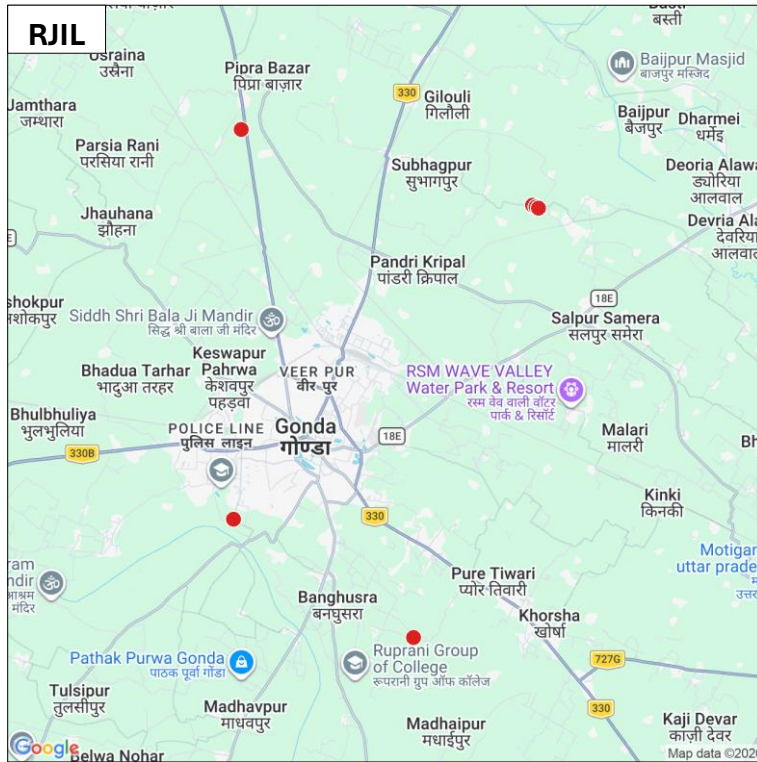


Figure-8: RJIL के लिए >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टैंस की संख्या

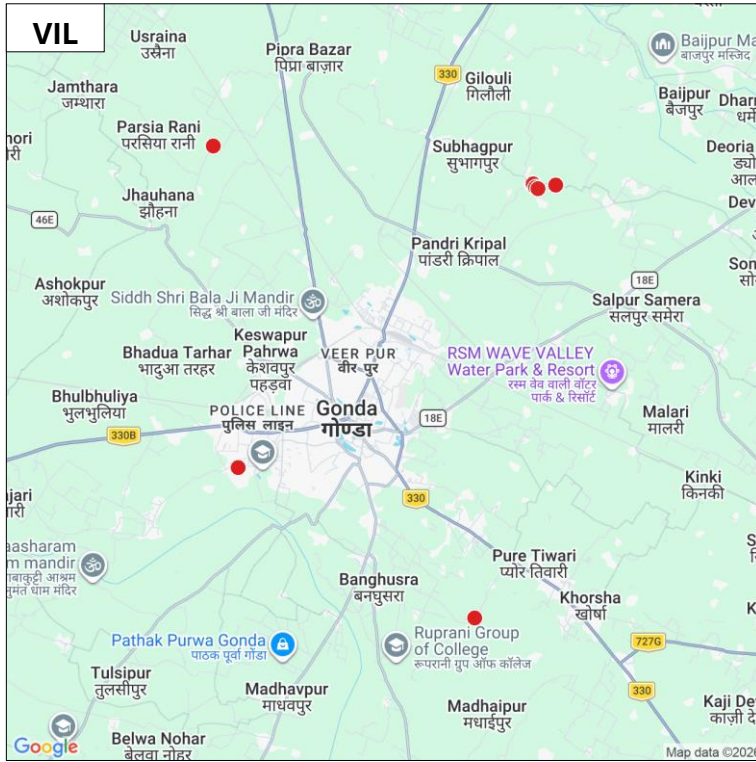


Figure-9: VIL के लिए >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टेंस की संख्या

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

ग) डाटा डाउनलोड एवं थ्रूपुट : ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में महीने के लिए घोषित विशिष्ट डीएल/यूएल थ्रूपुट के मुकाबले औसत डाउनलोड (डीएल) और अपलोड (यूएल) थ्रूपुट का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

(i) डाउनलोड थ्रूपुट

मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	23.00	4.19	15.00	15.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	94.98	1.15	167.44	34.31

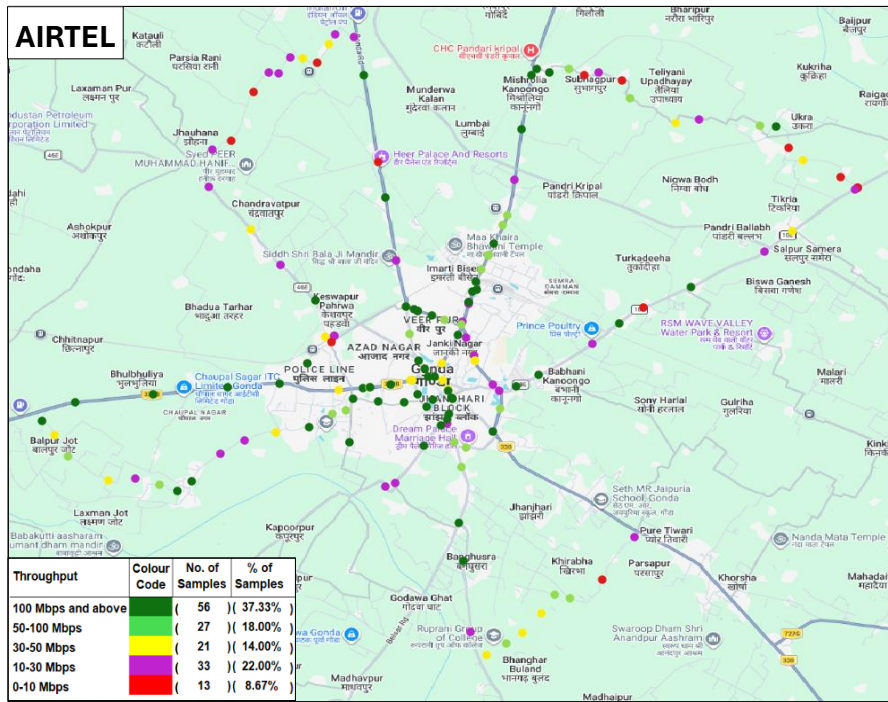


Figure-10: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — Airtel.

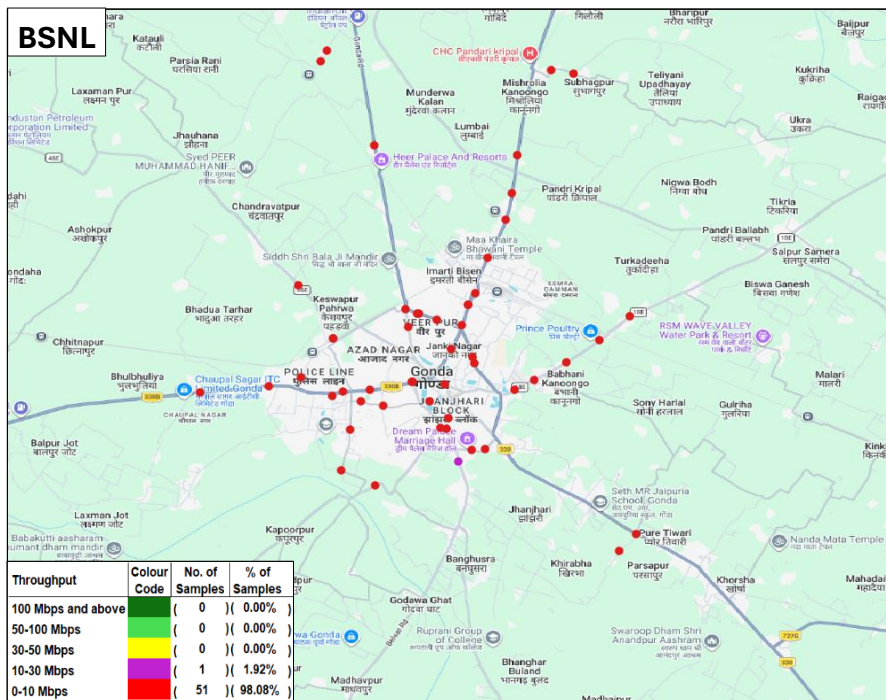


Figure-11: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण- BSNL.

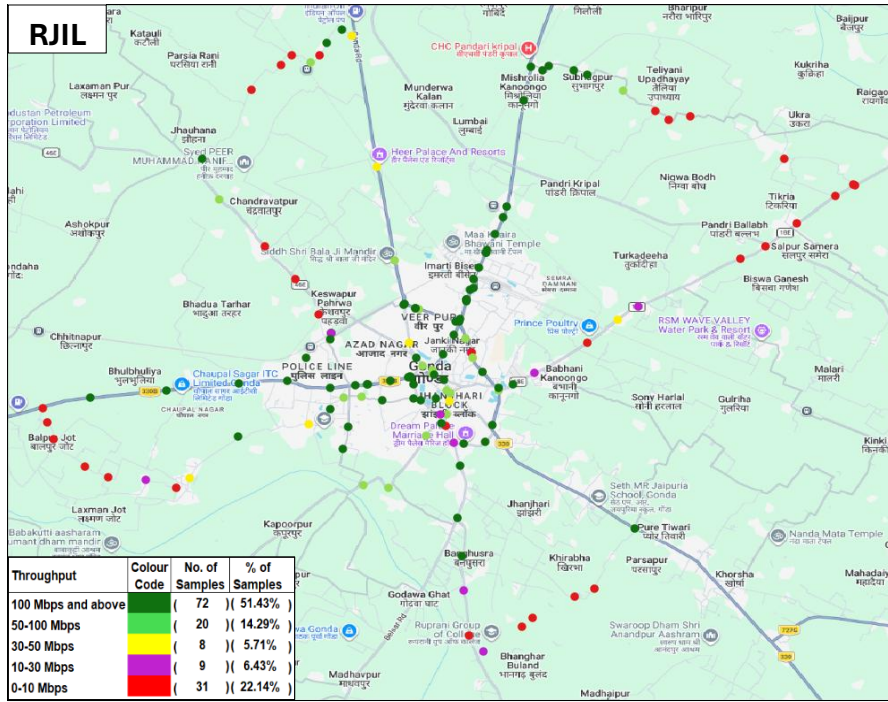


Figure-12: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण - RJIL.

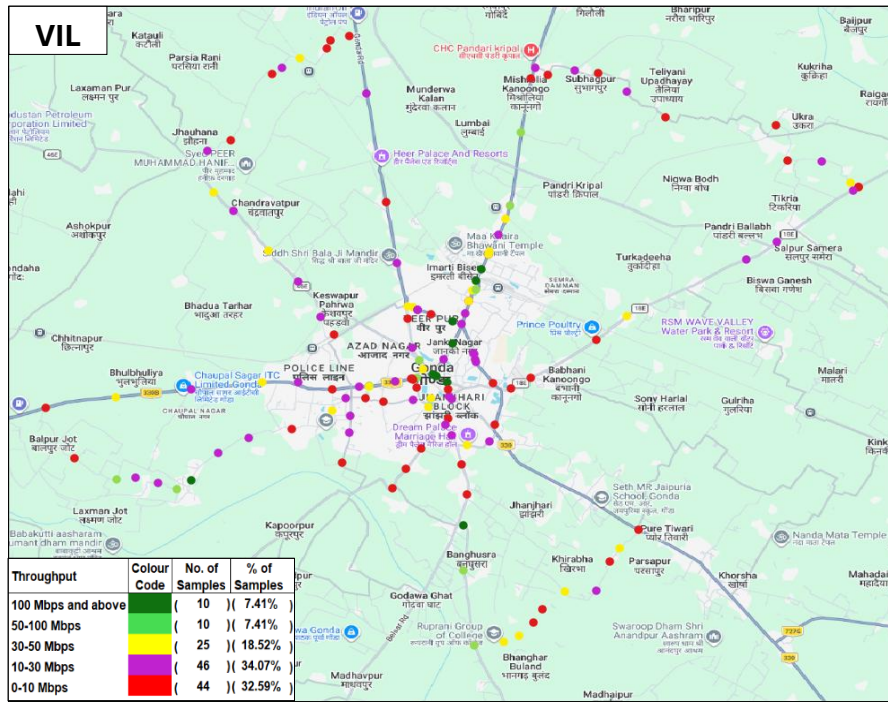
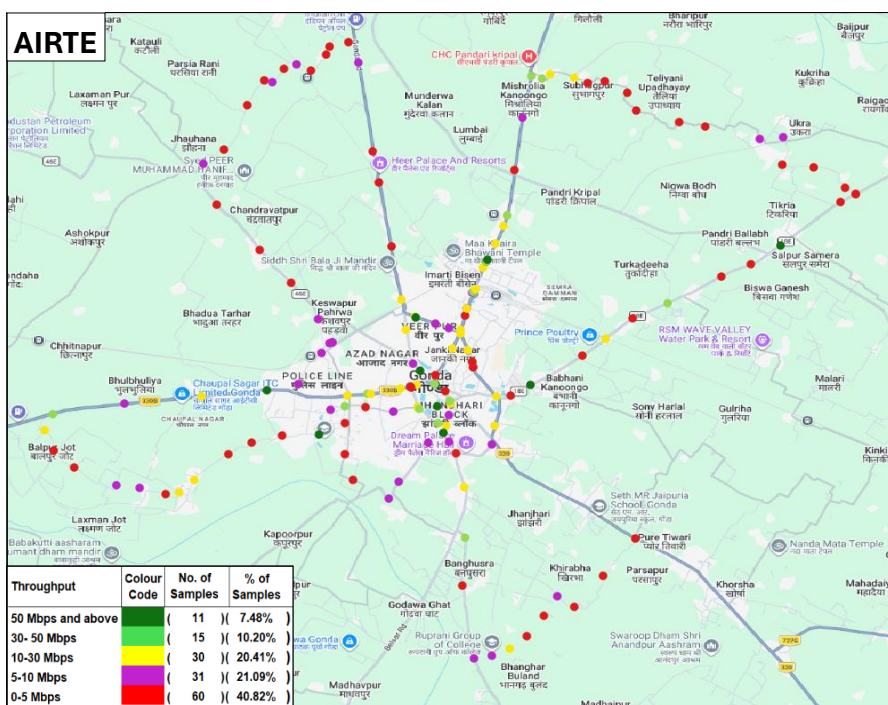


Figure-13: ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण -VIL.

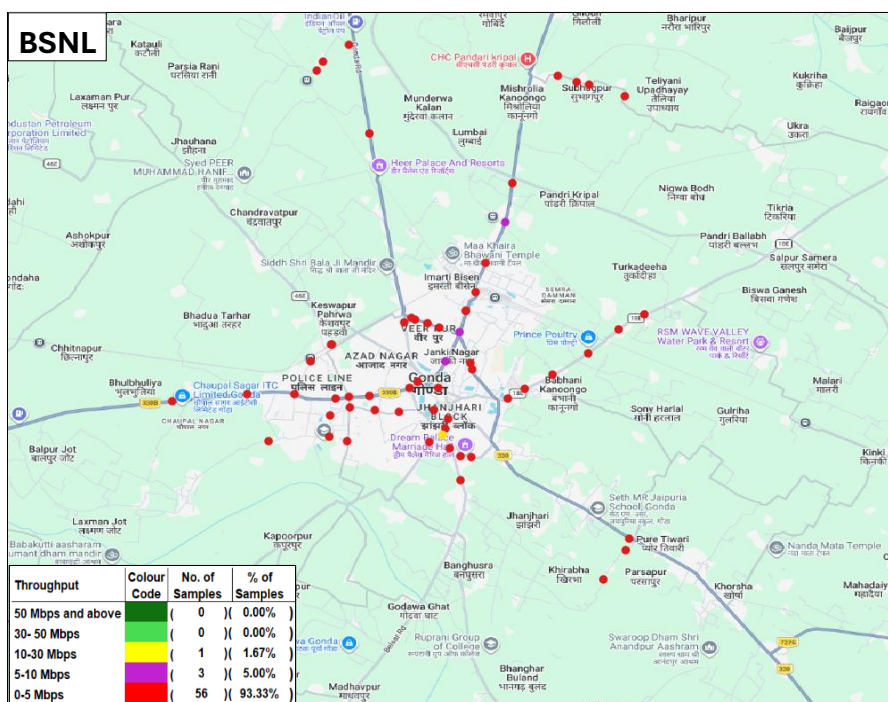
नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

(ii) अपलोड श्रूपट

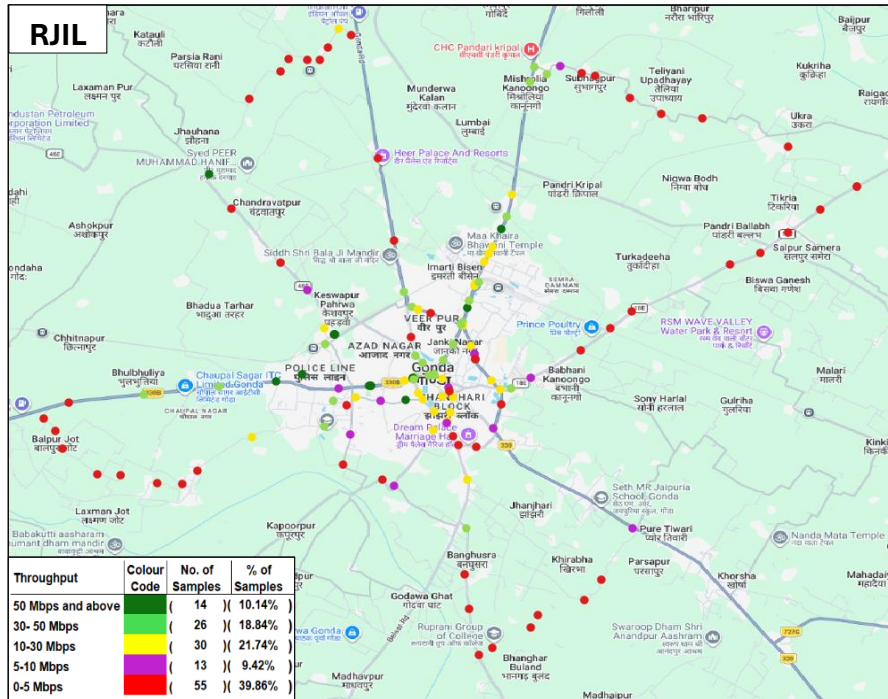
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट अपलोड श्रूपट	(Mbits/s)	10.00	3.61	7.00	8.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत अपलोड श्रूपट	(Mbits/s)	14.59	1.86	18.94	9.53



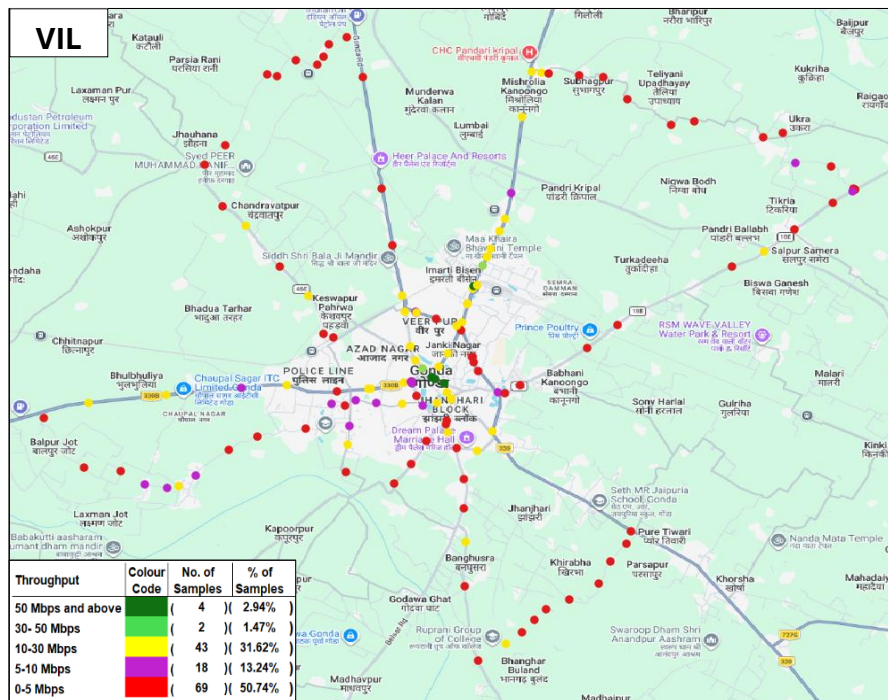
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड श्रूपट का वितरण - AIRTEL.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण - BSNL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण - RJIL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण - VIL

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

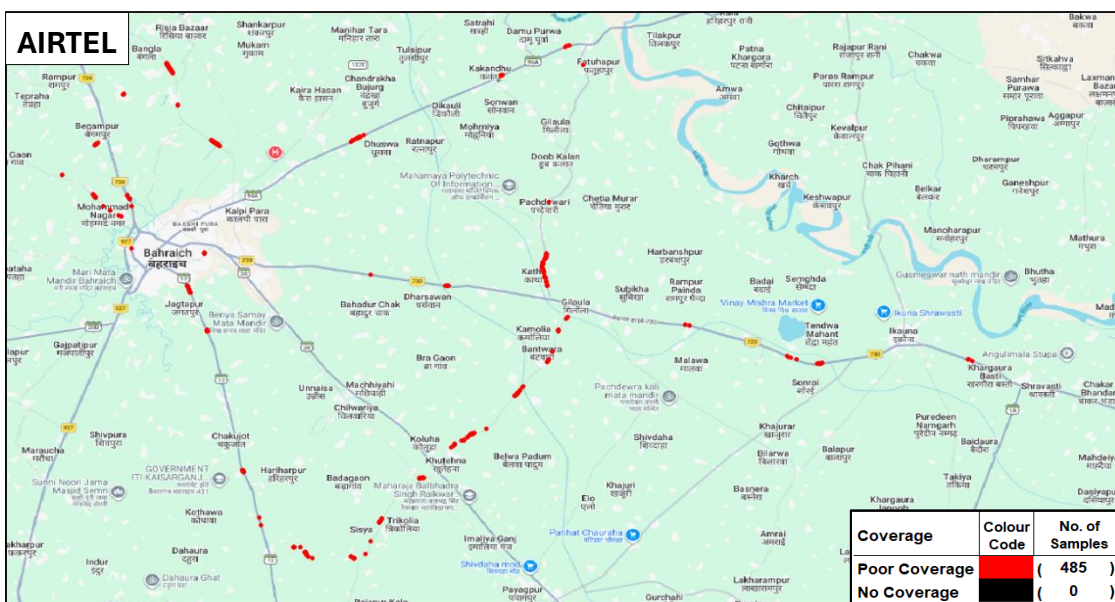
बहराइच शहर:

क) कवरेज गैप- वॉयस टेस्ट के दौरान ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्राइव टेस्ट रूट के लिए न्यूनतम निर्दिष्ट सिग्नल शक्ति से कम पाया गया कवरेज वितरण नीचे दिया गया है:

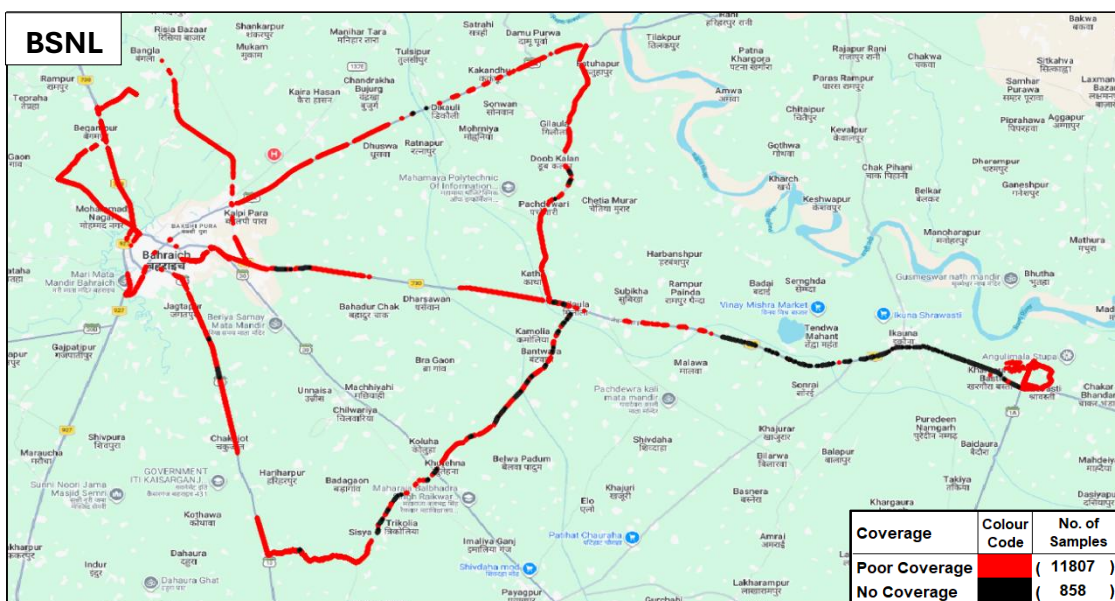
मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
ड्राइव टेस्ट रूट पर कैप्चर किए गए नमूनों की कुल संख्या	23477	19472	23226	23442
खराब सिग्नल क्षमता वाले नमूनों की संख्या	485	11807	1796	1369
सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या	0	858	0	0

नोट: सिग्नल की क्षमता खराब तब मानी गई है जब वह 5G और 4G के लिए -110 dBm, 3G के लिए -90 dBm और 2G के लिए -85 dBm से नीचे आती है।

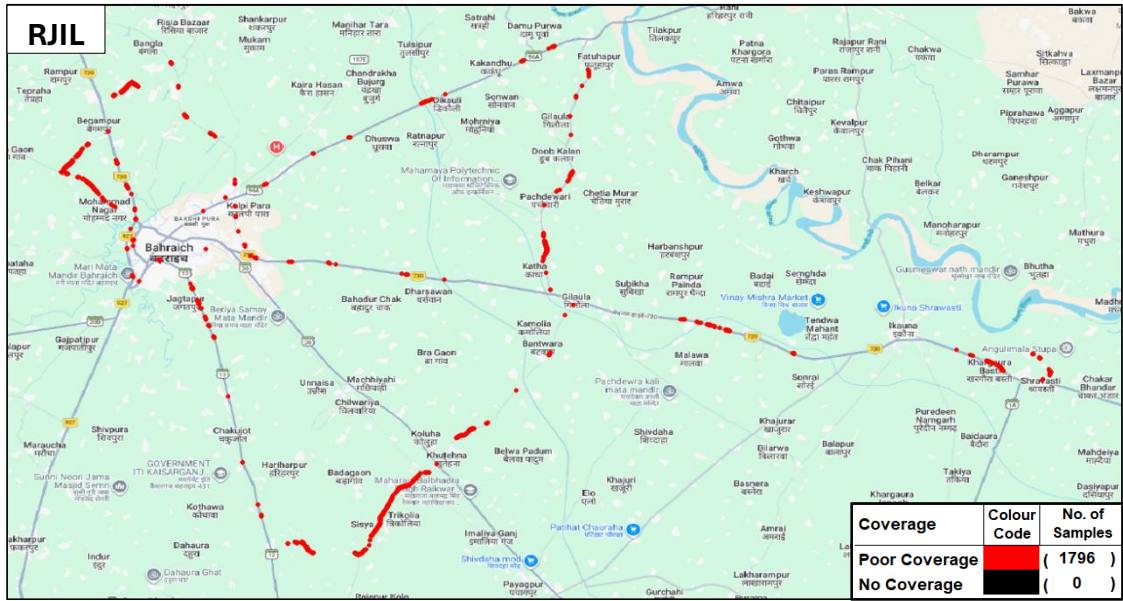
कवरेज गैप अवलोकन



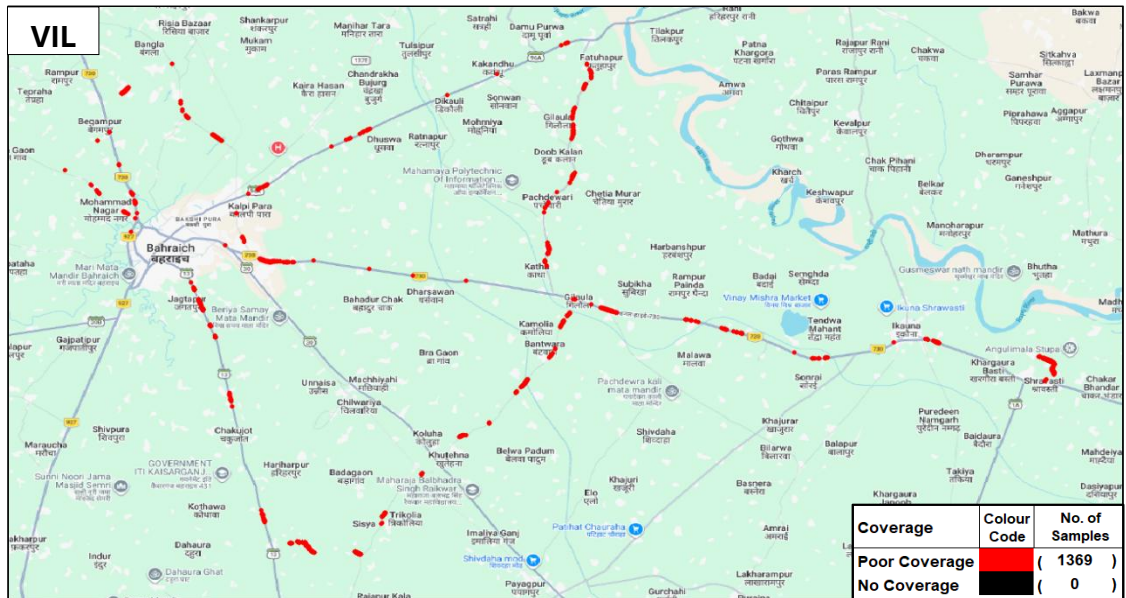
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉयस (Airtel)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या —
वॉइस (BSNL).



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या —
वॉइस (RJIL).



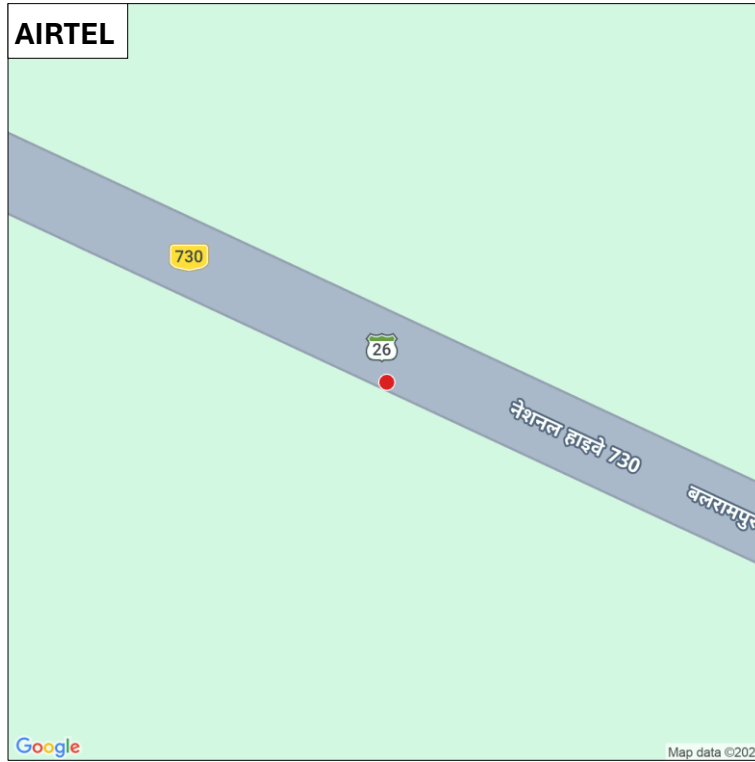
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या —
वॉइस (VIL).

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

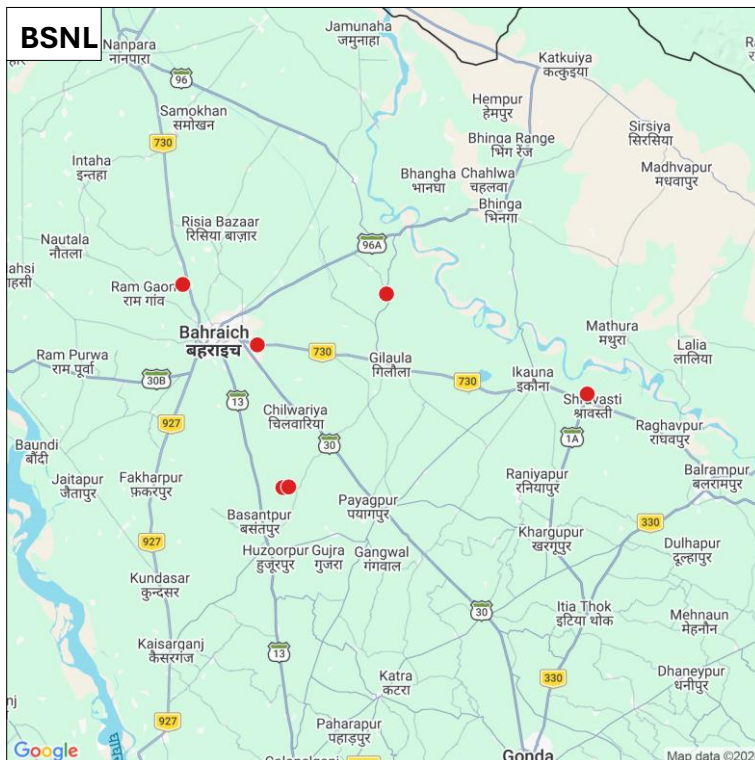
ख) ड्राण्ड कॉल्स - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्रॉप हुई कॉलों का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
स्थापित सफल कॉल की संख्या	205	159	206	205
ड्रॉप हुई कॉल की संख्या	1	6	0	1

वे स्थान जहाँ पर ड्रॉप कॉल की घटनाएं हुईं



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (Airtel)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (BSNL)



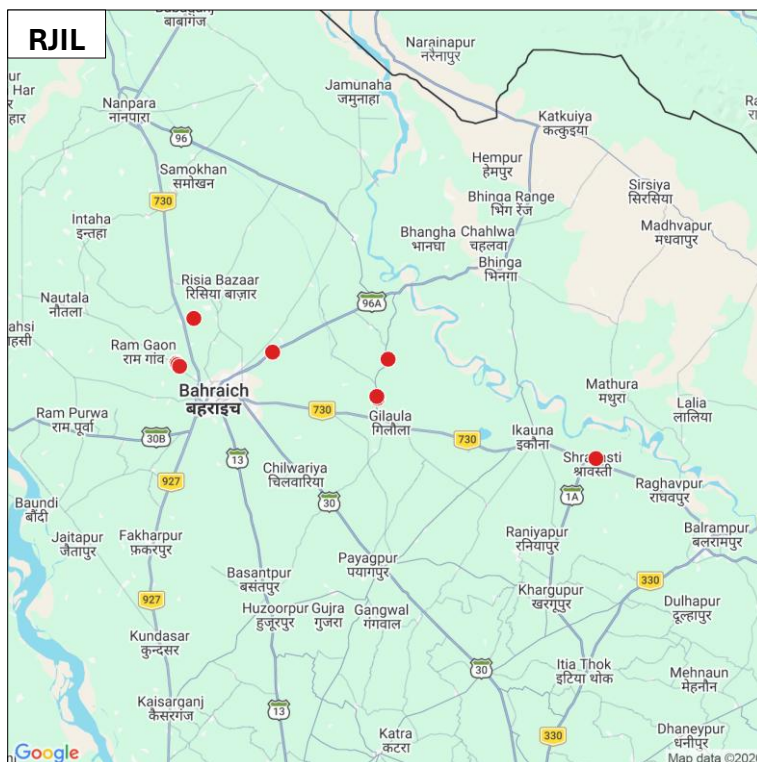
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (VIL)

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

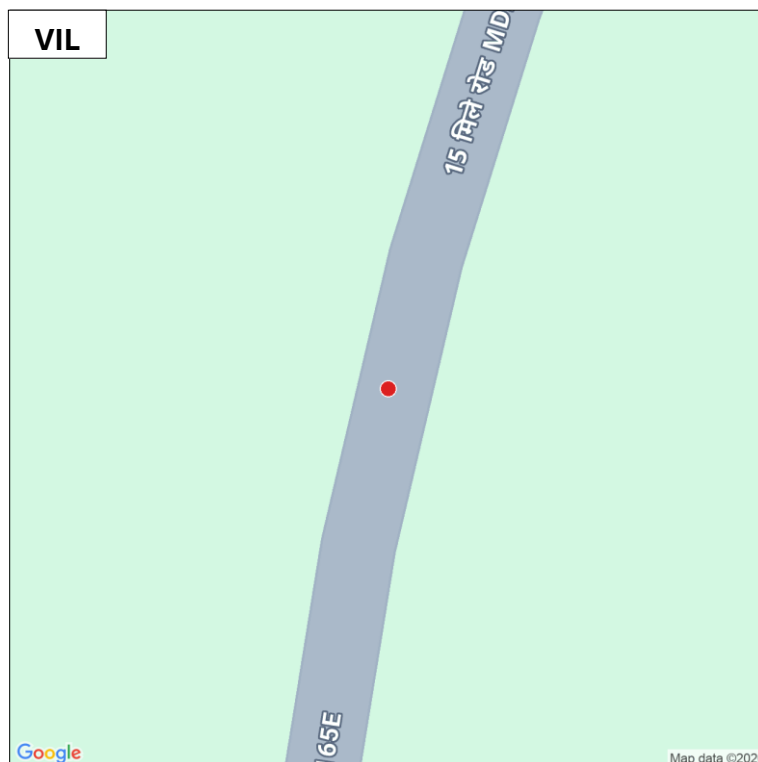
ग) कॉल साइलेंस घटनाएं (इंस्टेंस) - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G) में कॉल साइलेंस इंस्टेंस का टीएसपी-वार विवरण नीचे दर्शाया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
कॉल स्थापित (सेवा प्रदाता नेटवर्क के भीतर)	196	137	200	199
साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	0	NA	6	1
कुल साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	0	NA	10	1

कॉल साइलेंस इंस्टेंस के स्थान



AIRTEL द्वारा >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंस इंस्टेंस की संख्या



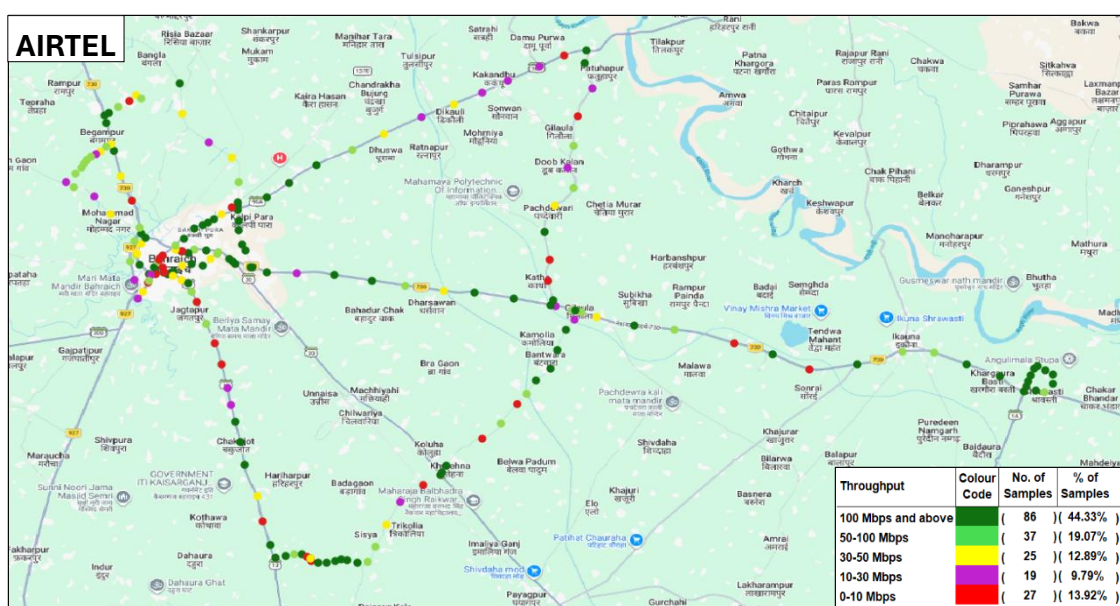
VIL के लिए >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंस इंस्टेंस की संख्या

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

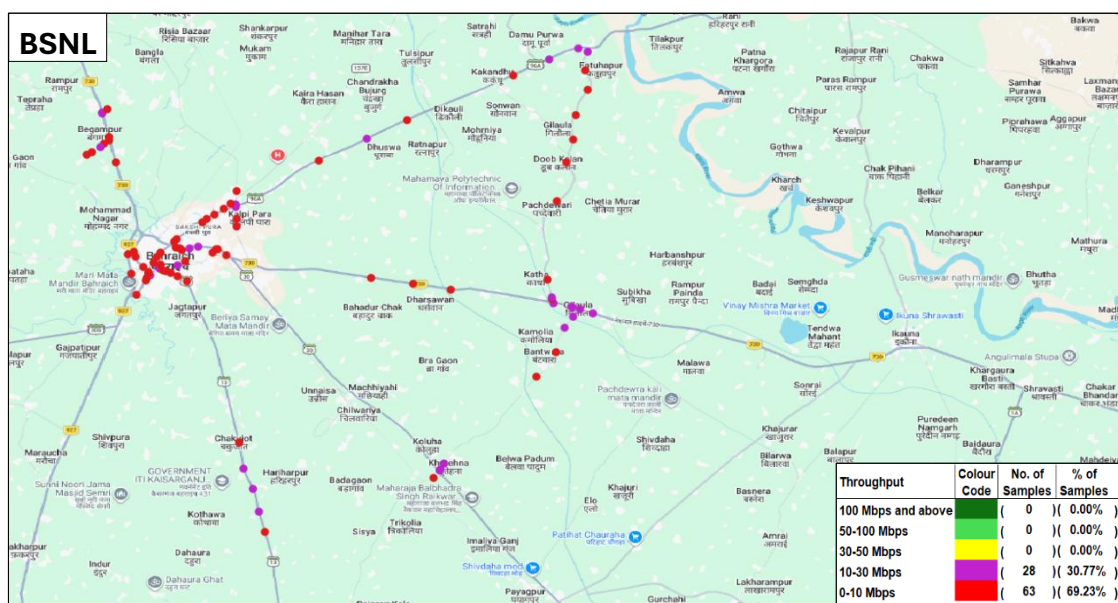
ग) डाटा डाउनलोड एवं थ्रूपुट : ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में महीने के लिए घोषित विशिष्ट डीएल/यूएल थ्रूपुट के मुकाबले औसत डाउनलोड (डीएल) और अपलोड (यूएल) थ्रूपुट का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

(i) डाउनलोड थ्रूपुट

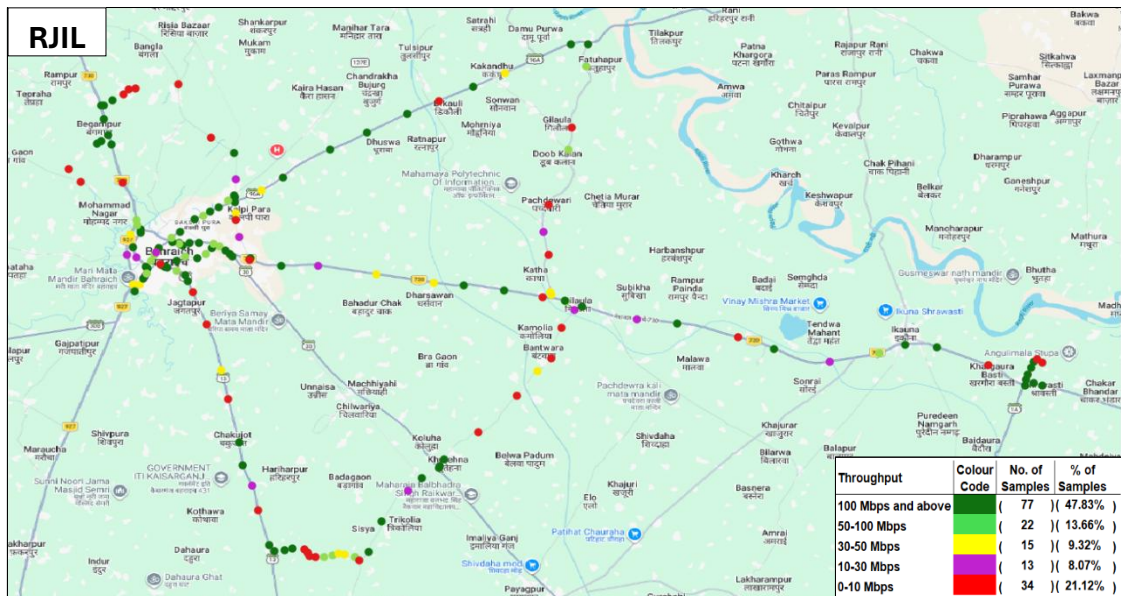
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	23.00	4.19	15.00	15.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	105.94	7.30	146.74	41.12



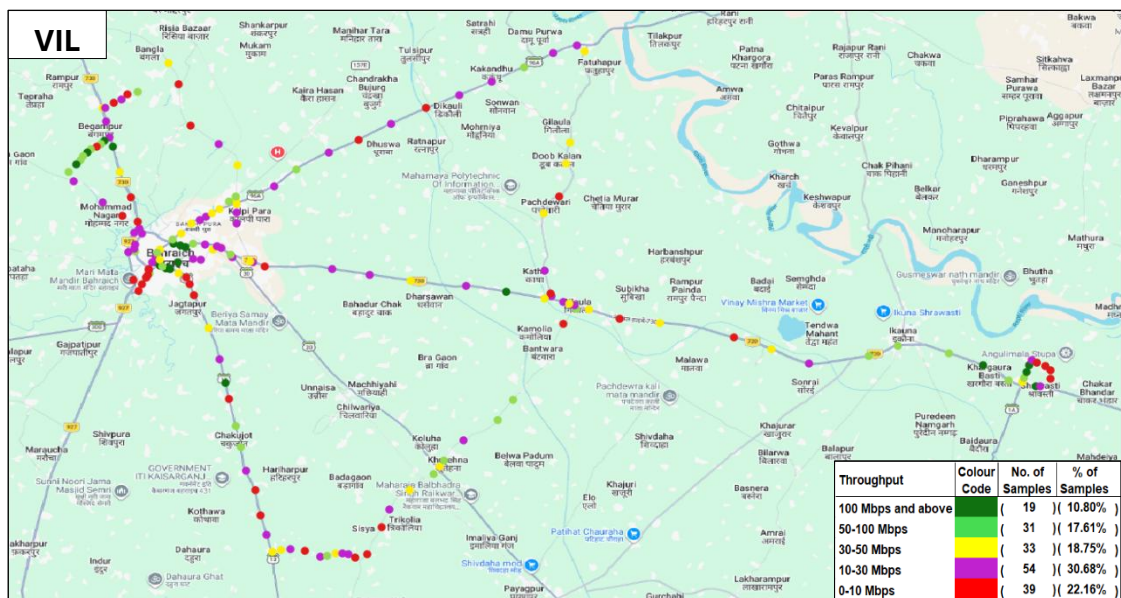
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — Airtel.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — BSNL.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — RJIL.

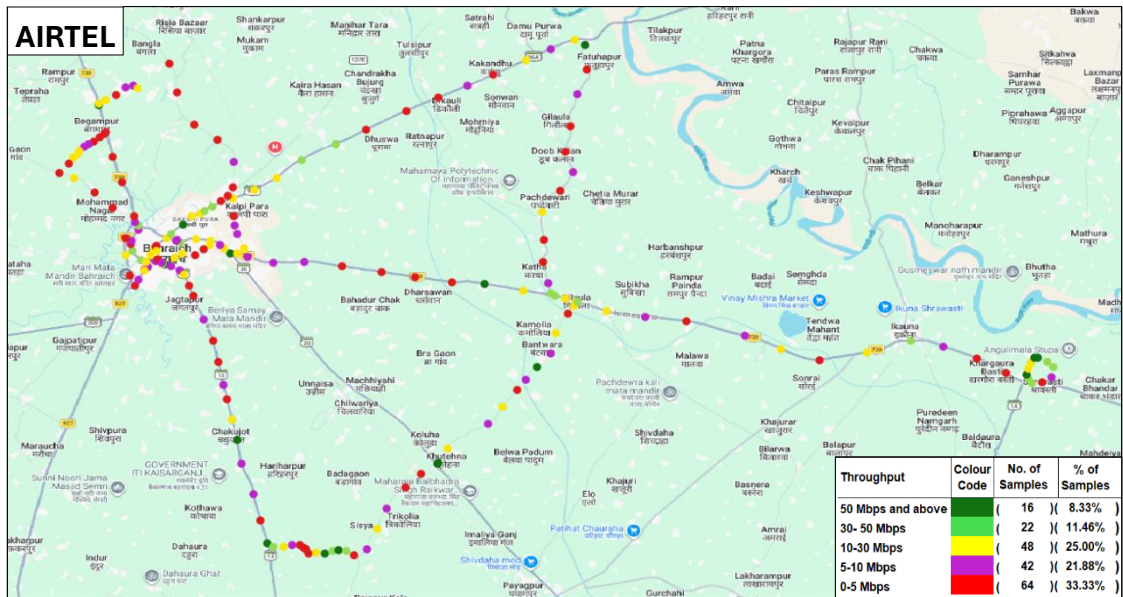


ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — VIL.

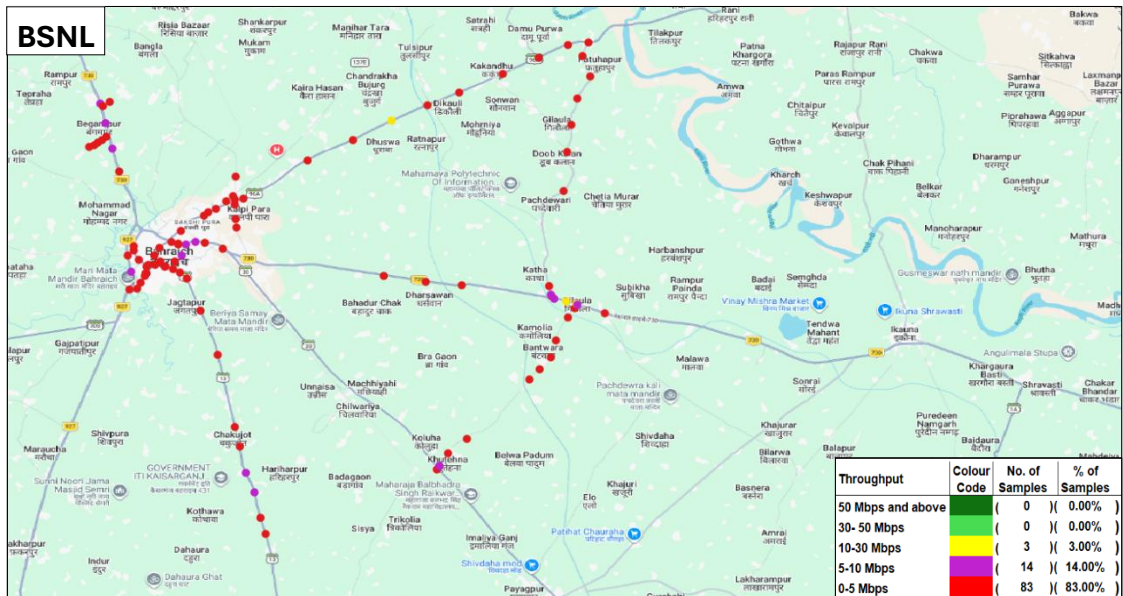
नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

(ii) अपलोड थ्रूपुट

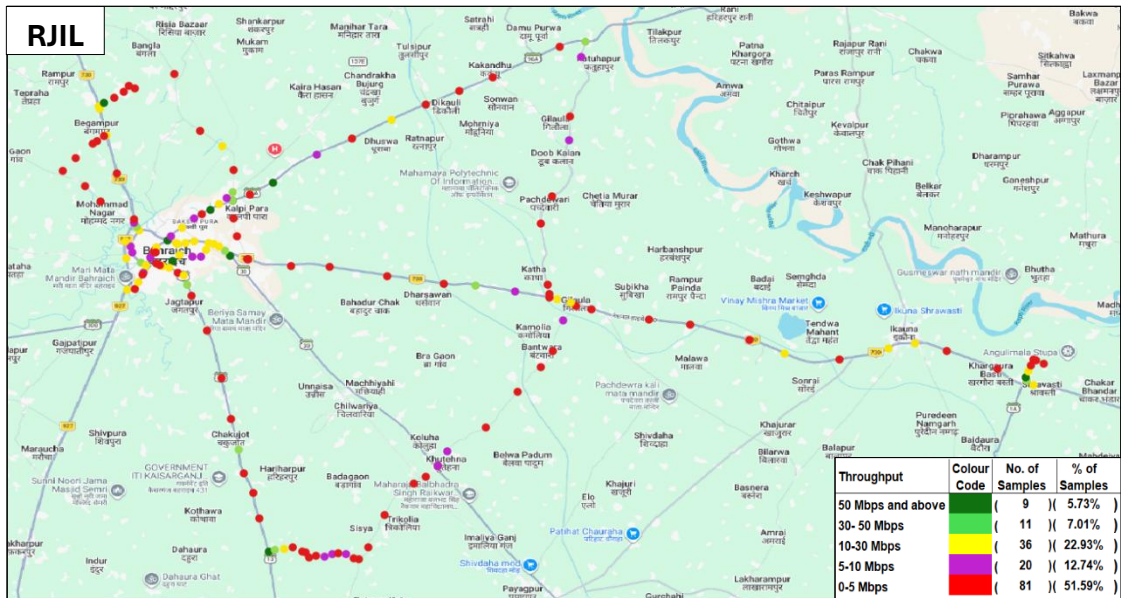
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट अपलोड थ्रूपुट	(Mbps/s)	10.00	3.61	7.00	8.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत अपलोड थ्रूपुट	(Mbps/s)	17.60	2.88	12.09	11.86



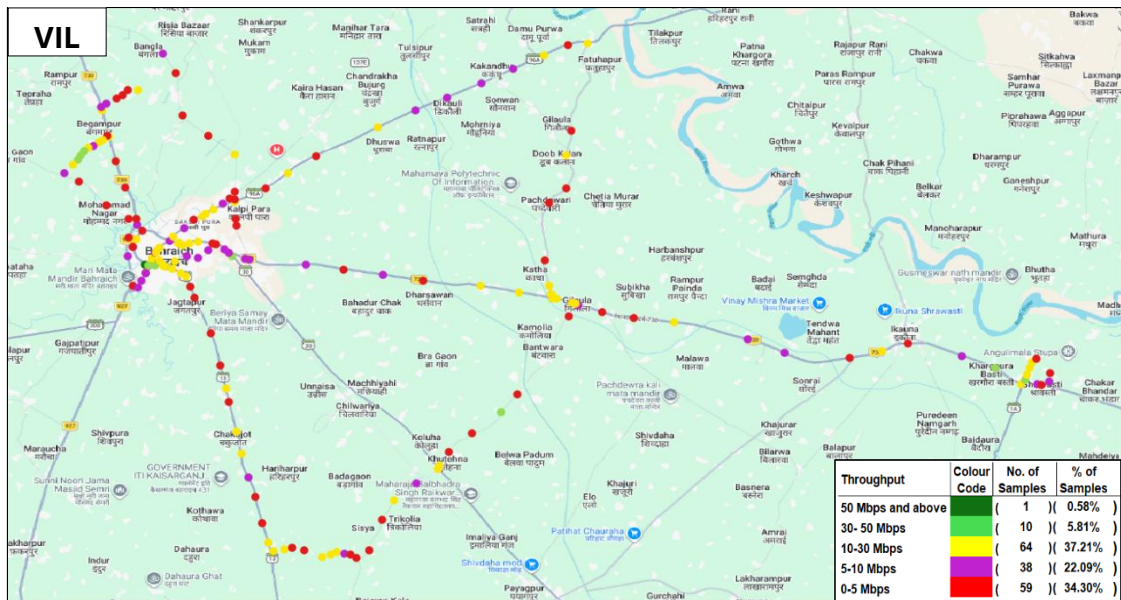
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – AIRTEL.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – BSNL.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – RJIL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – VIL.

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

बलरामपुर शहर:

क) कवरेज गैप- वॉयस टेस्ट के दौरान ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्राइव टेस्ट रूट के लिए न्यूनतम निर्दिष्ट सिग्नल शक्ति से कम पाया गया कवरेज वितरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
ड्राइव टेस्ट रूट पर कैप्चर किए गए नमूनों की कुल संख्या	8605	7994	8466	8666
खराब सिग्नल क्षमता वाले नमूनों की संख्या	114	3271	411	159
सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या	0	70	0	0

नोट: सिग्नल की क्षमता खराब तब मानी गई है जब वह 5G और 4G के लिए -110 dBm, 3G के लिए -90 dBm और 2G के लिए -85 dBm से नीचे आती है।

कवरेज गैप अवलोकन



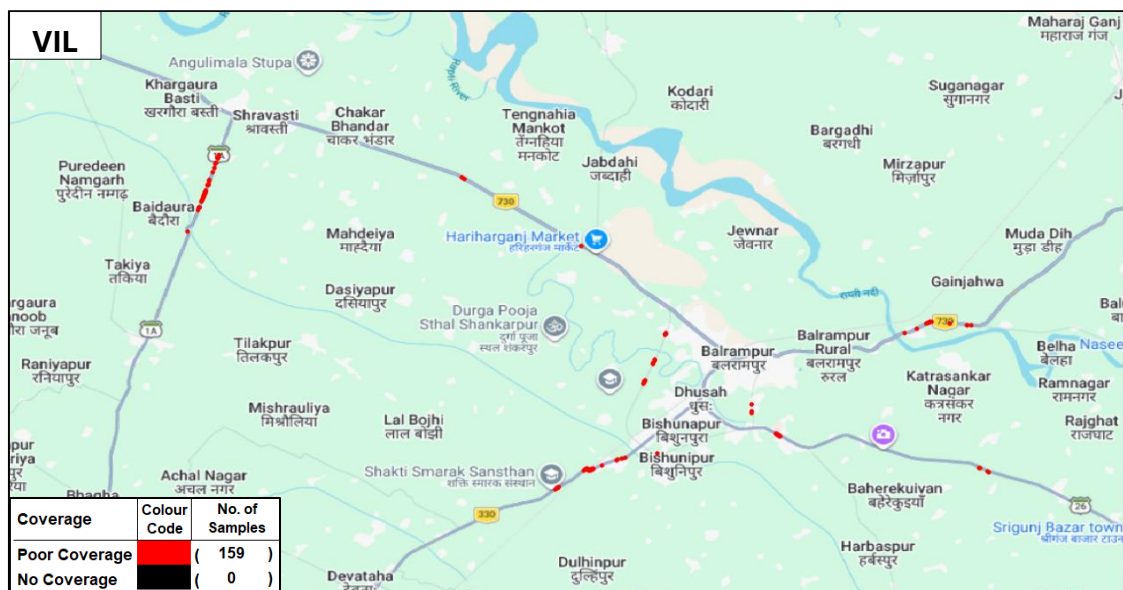
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (Airtel)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (BSNL)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (RJIL)



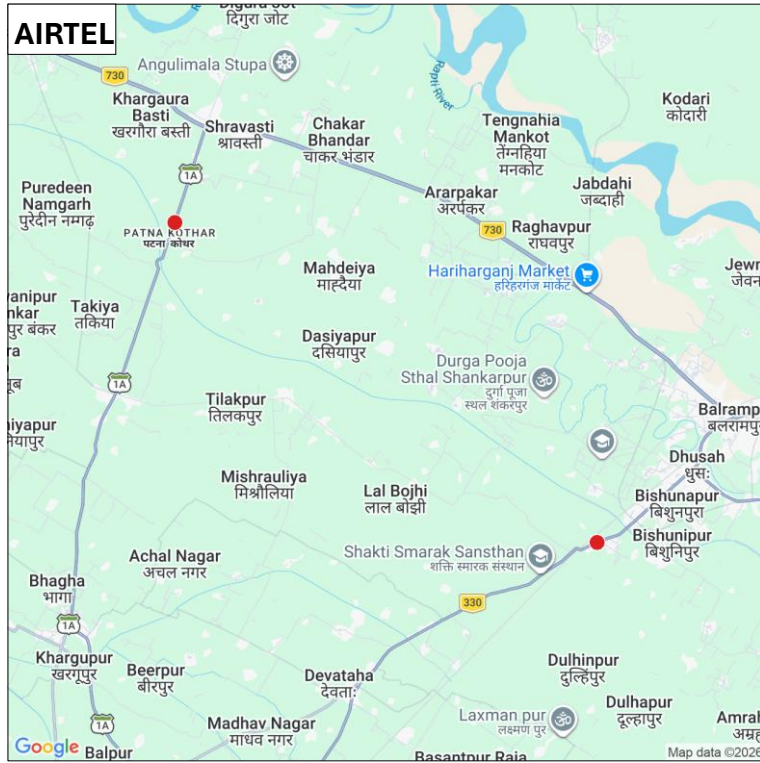
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (VIL)

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

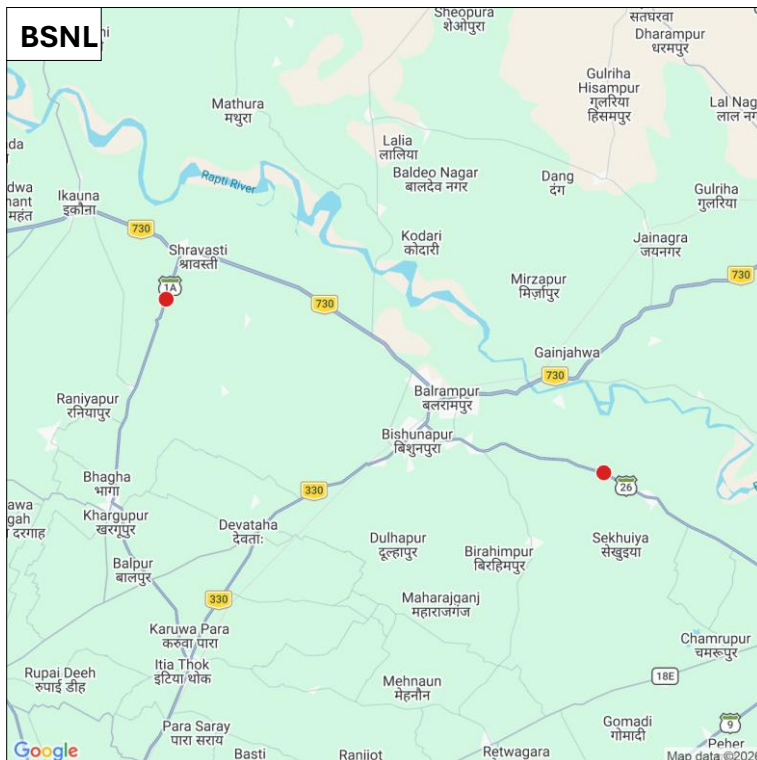
ख) ड्राण्ड कॉल्स - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्रॉप हुई कॉलों का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
स्थापित सफल कॉल की संख्या	78	72	78	78
ड्रॉप हुई कॉल की संख्या	2	2	0	0

वे स्थान जहाँ पर ड्रॉप कॉल की घटनाएं हुईं



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (Airtel)



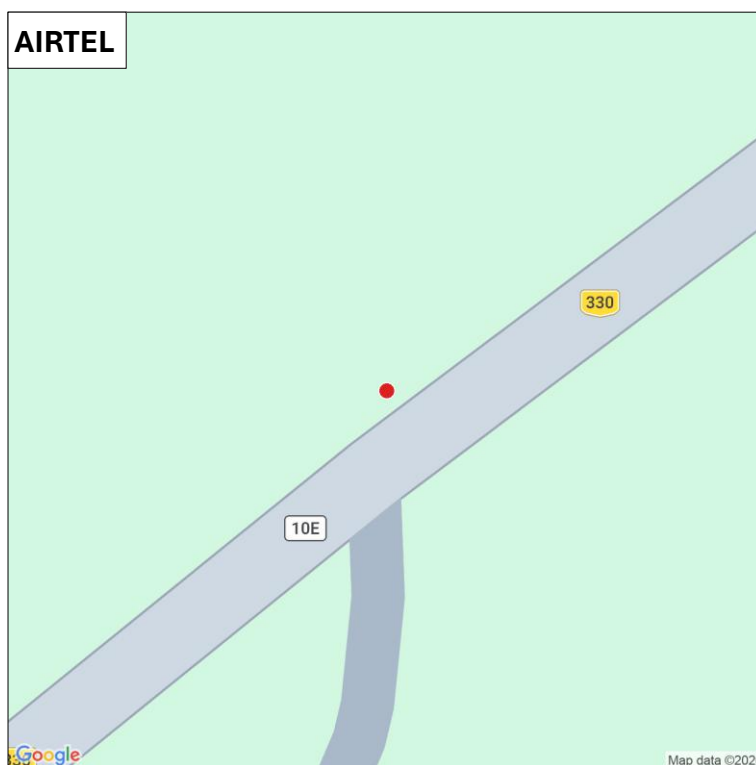
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (BSNL)

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

ग) कॉल साइलेंस घटनाएं (इंस्टेंस) - ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G) में कॉल साइलेंस इंस्टेंस का टीएसपी-वार विवरण नीचे दर्शाया गया है:

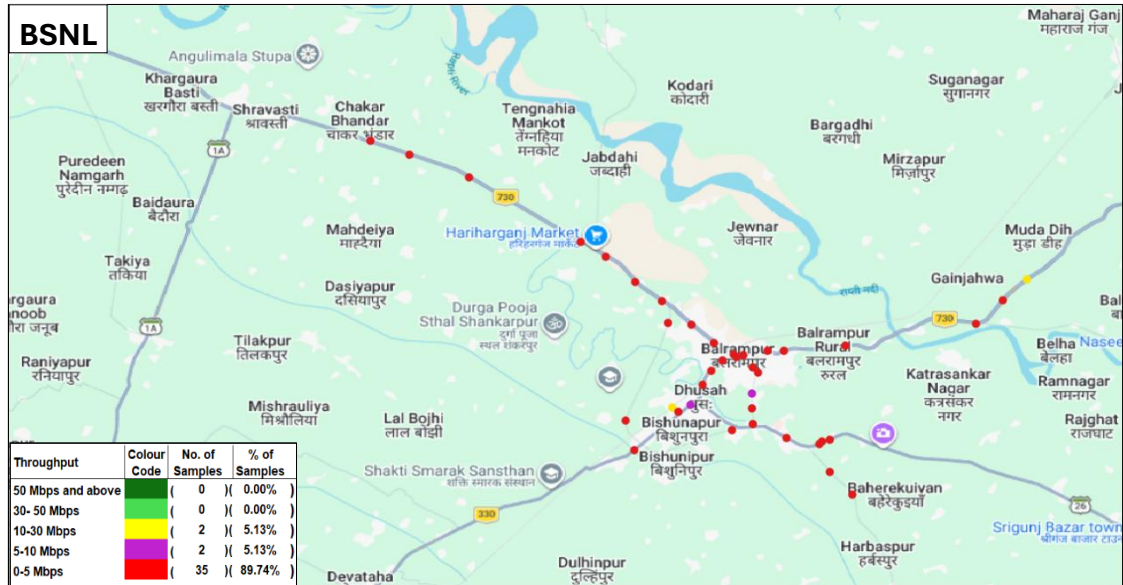
मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
कॉल स्थापित (सेवा प्रदाता नेटवर्क के भीतर)	73	56	74	73
साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	1	NA	1	0
कुल साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	1	NA	2	0

कॉल साइलेंस इंस्टेंस के स्थान

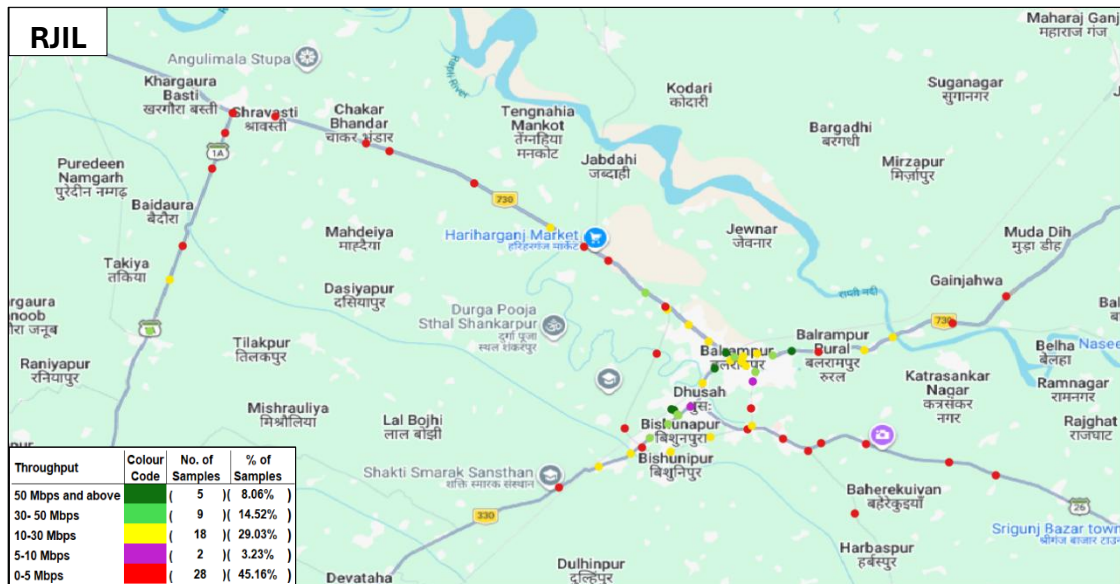


AIRTEL द्वारा >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंस इंस्टेंस की संख्या

ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — Airtel.

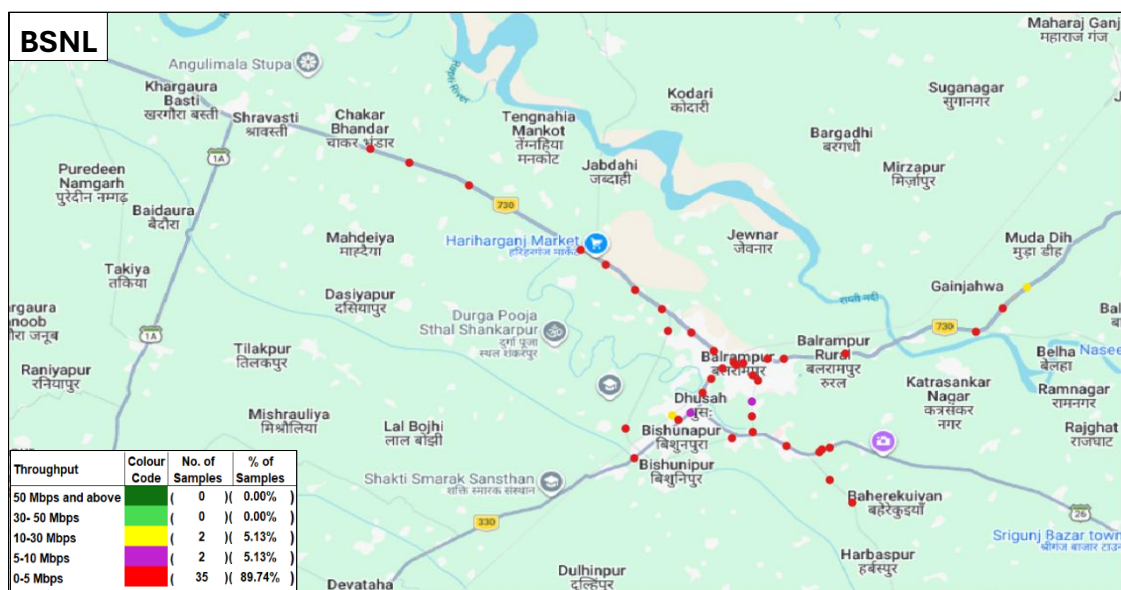


ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — BSNL

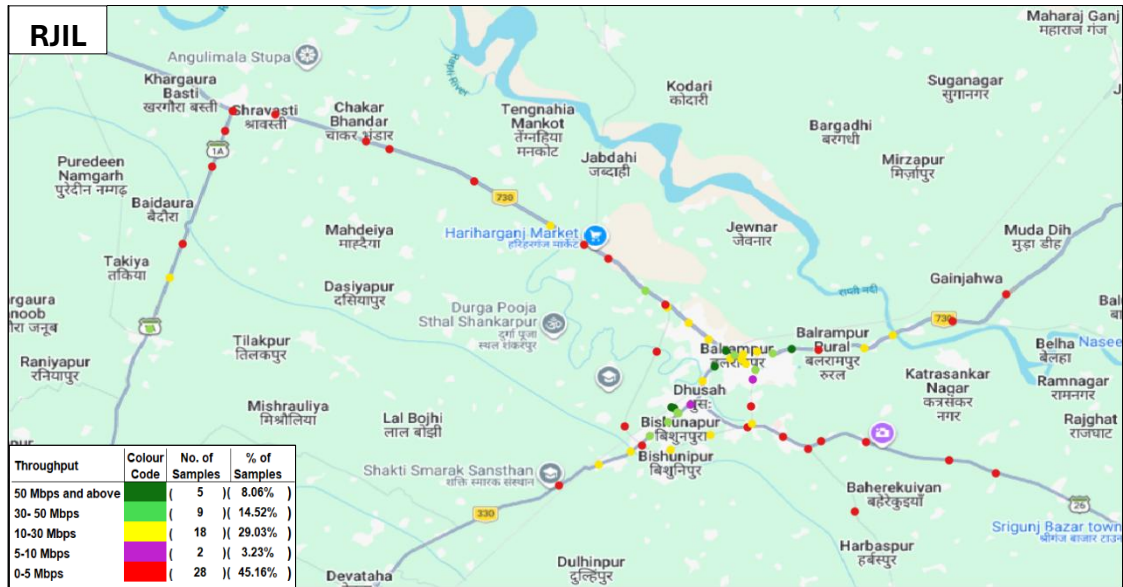


ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — RJIL

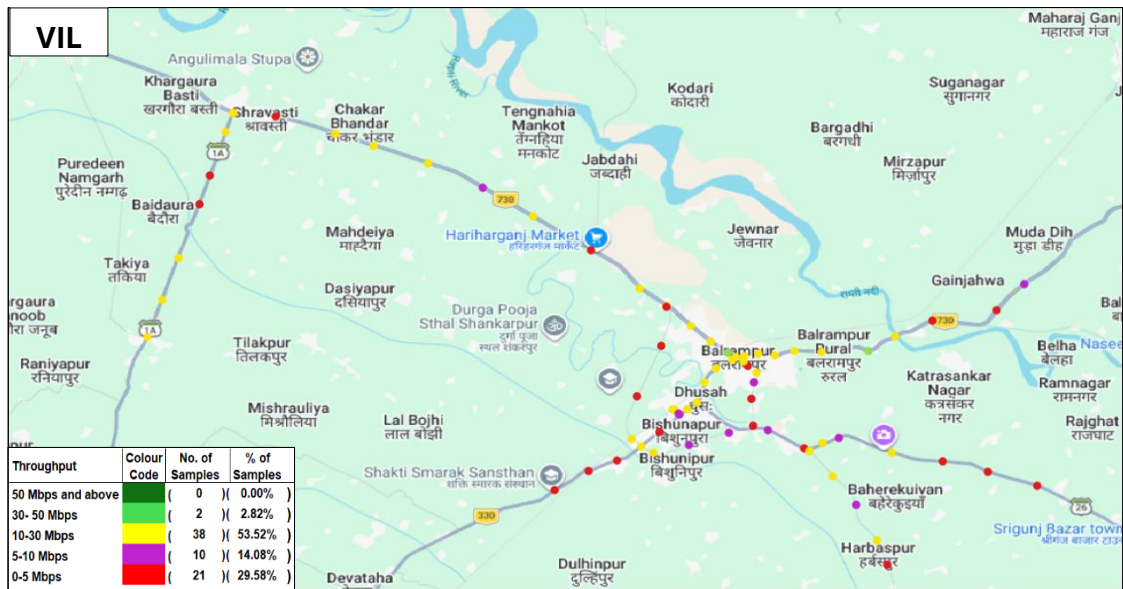
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण - AIRTEL.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण - BSNL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – RJIL.



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – VIL

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

प्रयागराज से गोंडा राजमार्ग:

क) कवरेज गैप- वॉयस टेस्ट के दौरान ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्राइव टेस्ट रूट के लिए न्यूनतम निर्दिष्ट सिग्नल शक्ति से कम पाया गया कवरेज वितरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
ड्राइव टेस्ट रूट पर कैचर किए गए नमूनों की कुल संख्या	19873	17748	19765	19913
खराब सिग्नल क्षमता वाले नमूनों की संख्या	364	8799	332	813
सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या	0	419	0	0

नोट: सिग्नल की क्षमता खराब तब मानी गई है जब वह 5G और 4G के लिए -110 dBm, 3G के लिए -90 dBm और 2G के लिए -85 dBm से नीचे आती है।

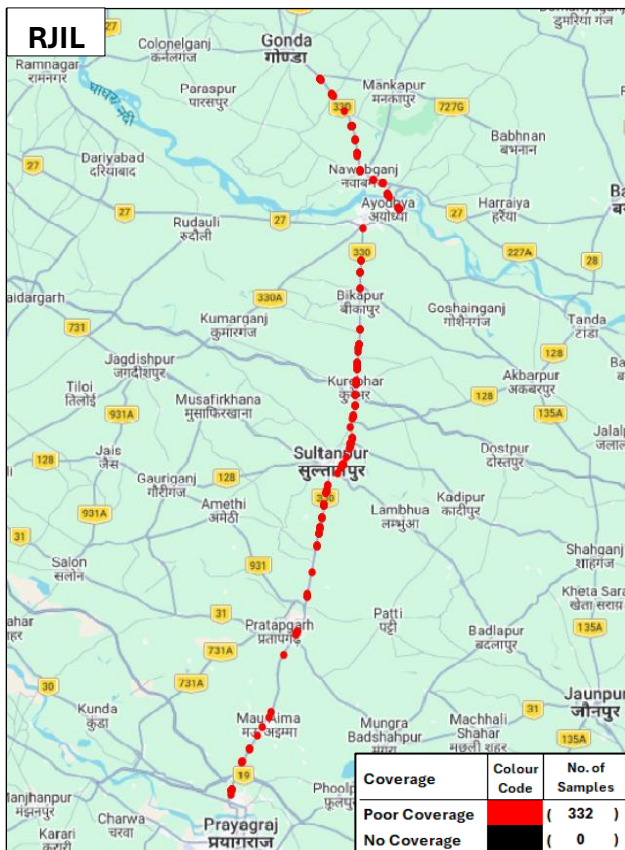
कवरेज गैप अवलोकन



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (Airtel)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या —
वॉइस (bsnl)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वाईस (RJIL)



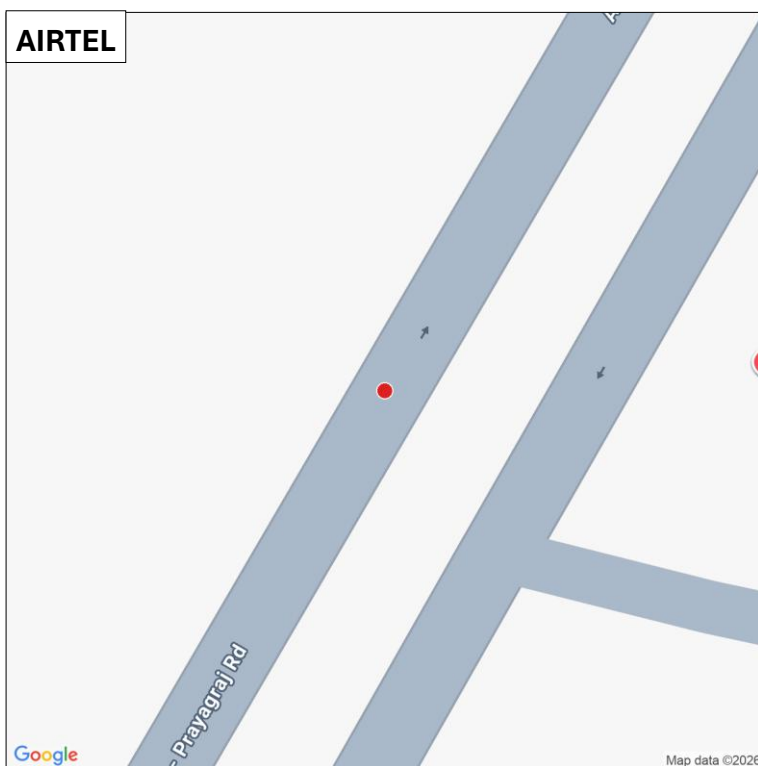
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वाईस (VIL)

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

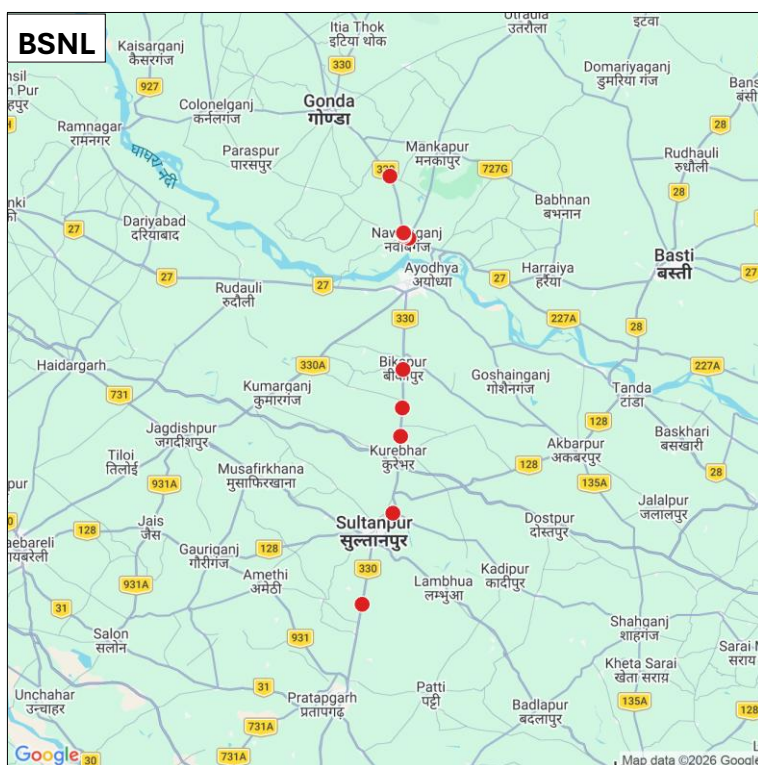
ख) ड्राप्ड कॉल्स - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्रॉप हुई कॉलों का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
स्थापित सफल कॉल की संख्या	98	91	99	98
ड्रॉप हुई कॉल की संख्या	1	10	1	0

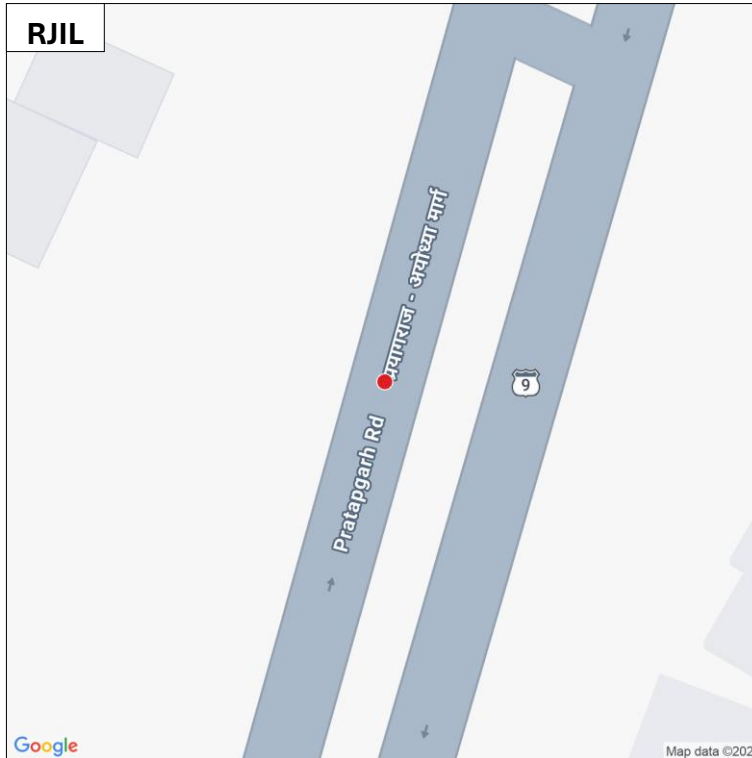
वे स्थान जहाँ पर ड्रॉप कॉल की घटनाएं हुईं



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (Airtel)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (BSNL)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (RJIL)

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

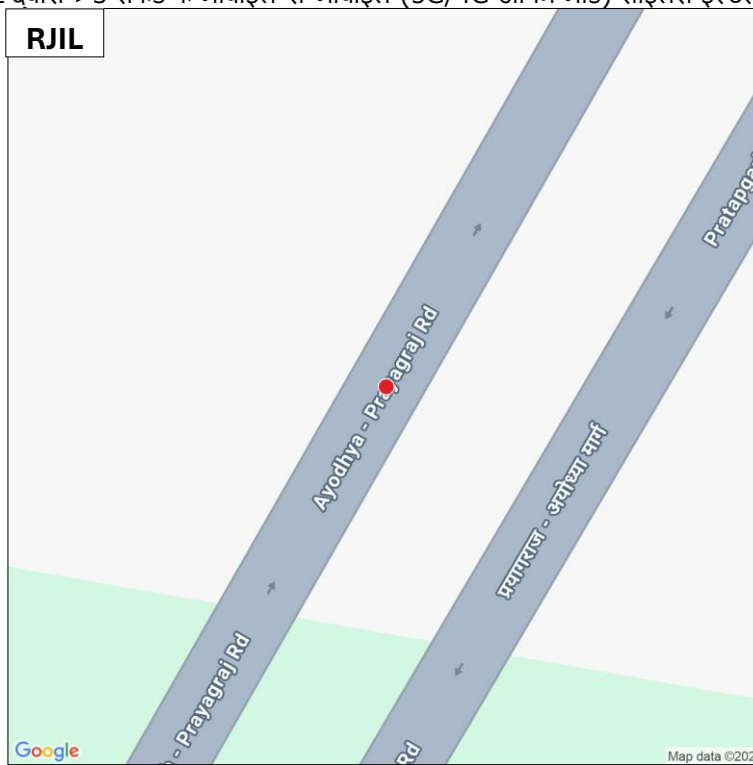
ग) कॉल साइलेंस घटनाएं (इंस्टेंस) - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G) में कॉल साइलेंस इंस्टेंस का टीएसपी-वार विवरण नीचे दर्शाया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
कॉल स्थापित (सेवा प्रदाता नेटवर्क के भीतर)	96	70	94	97
साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	1	NA	1	2
कुल साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	1	NA	1	2

कॉल साइलेंस इंस्टेंस के स्थान



AIRTEL द्वारा >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टेंस की संख्या



RJIL द्वारा >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टेंस की संख्या



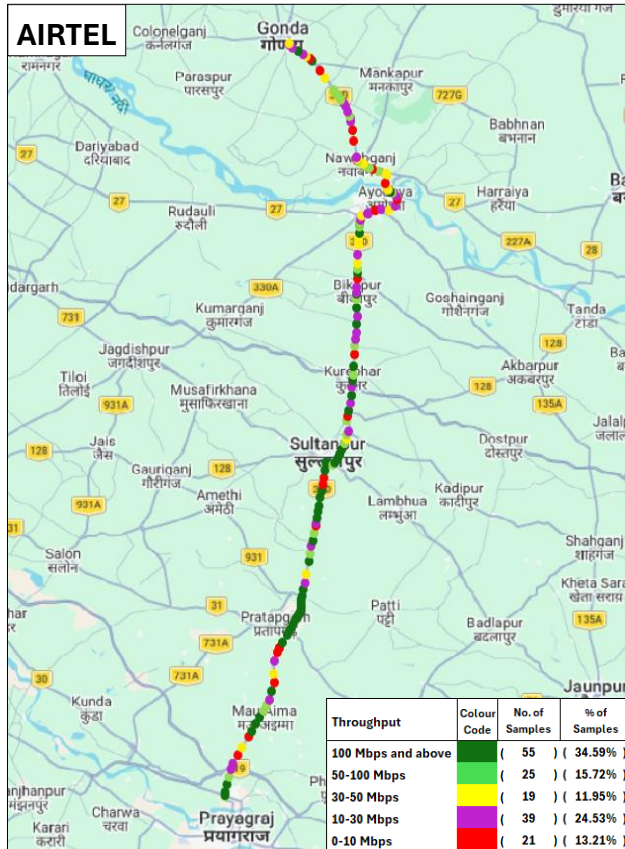
VIL द्वारा >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंस इंस्टेंस की संख्या

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

ग) डाटा डाउनलोड एवं थ्रूपुट : ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में महीने के लिए घोषित विशिष्ट डीएल/यूएल थ्रूपुट के मुकाबले औसत डाउनलोड (डीएल) और अपलोड (यूएल) थ्रूपुट का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

(i) डाउनलोड थ्रूपुट

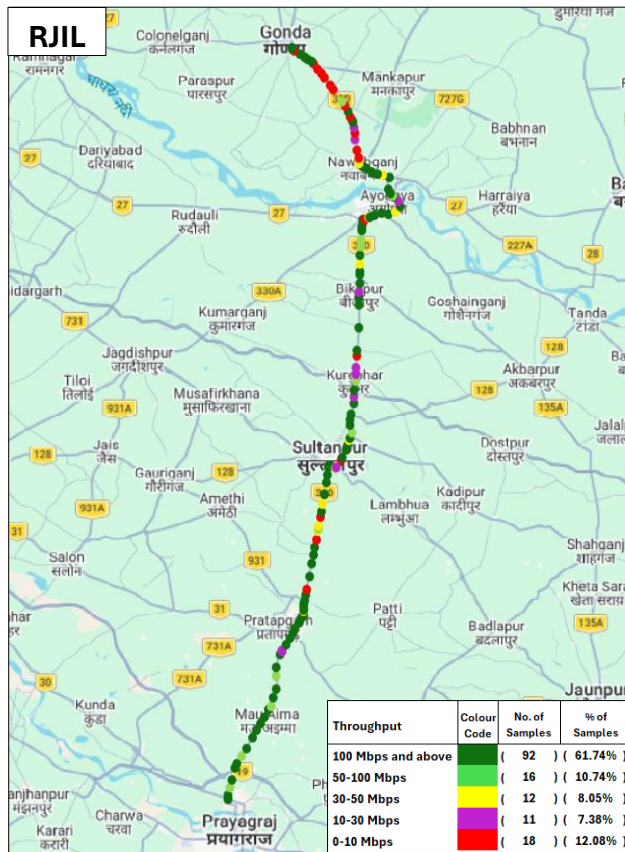
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	23.00	4.19	15.00	15.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	87.92	6.54	183.83	46.43



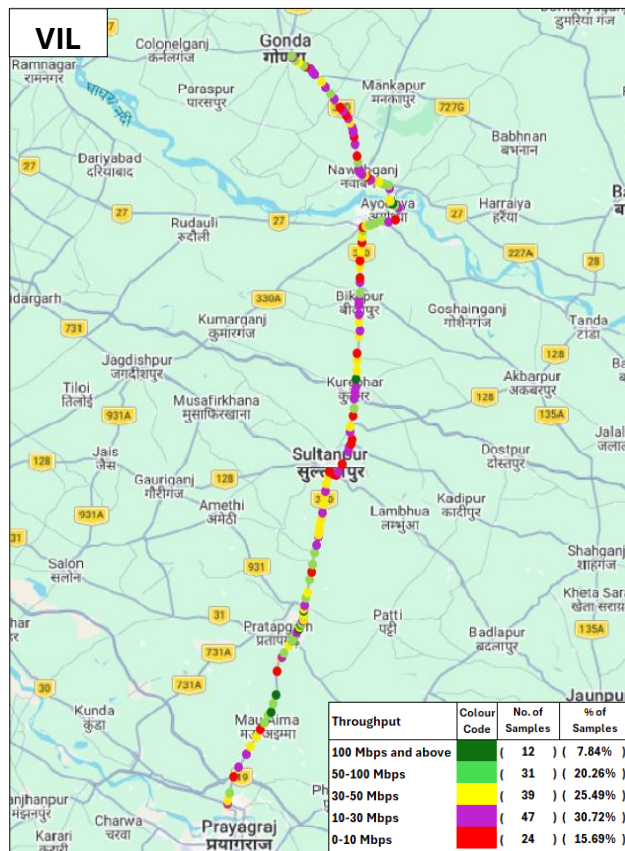
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — Airtel



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — BSNL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — RJIL

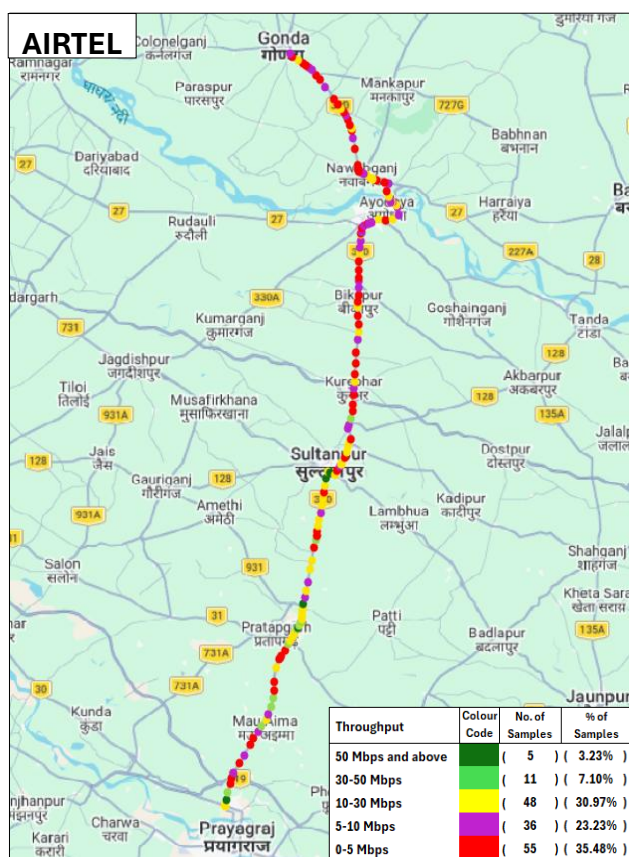


ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — VIL

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

(ii) अपलोड थ्रूपुट

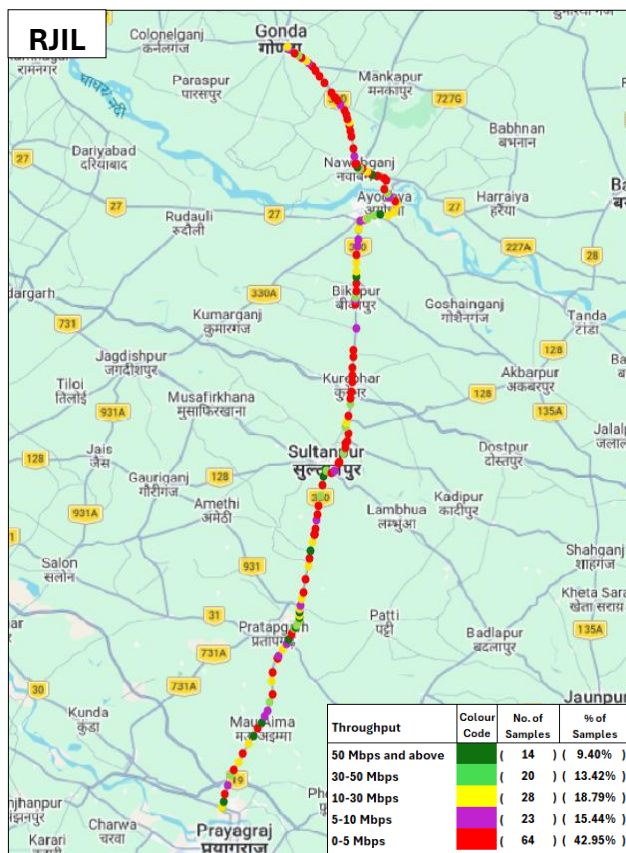
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट अपलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	10.00	3.61	7.00	8.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत अपलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	13.03	2.92	16.43	12.42



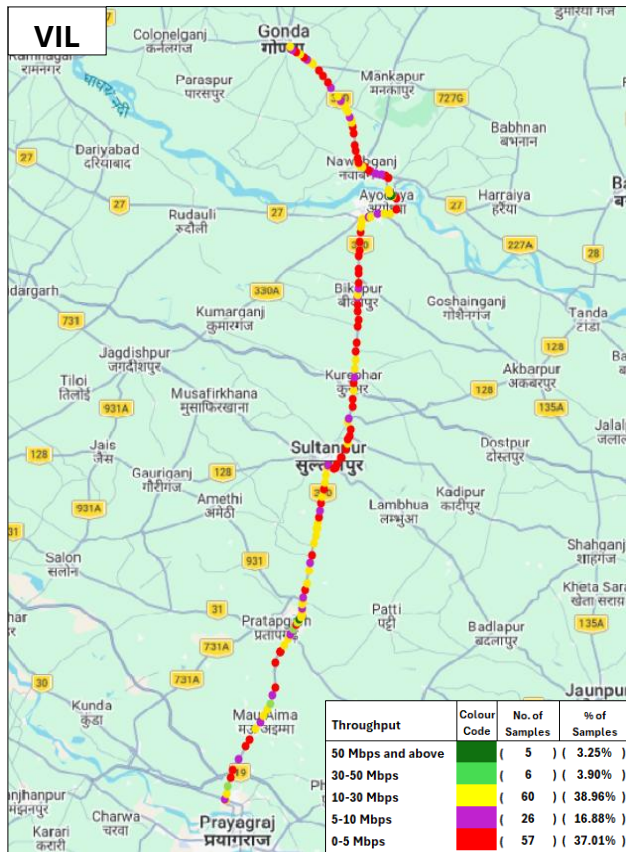
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – AIRTEL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – BSNL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – RJIL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – AIRTEL
नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

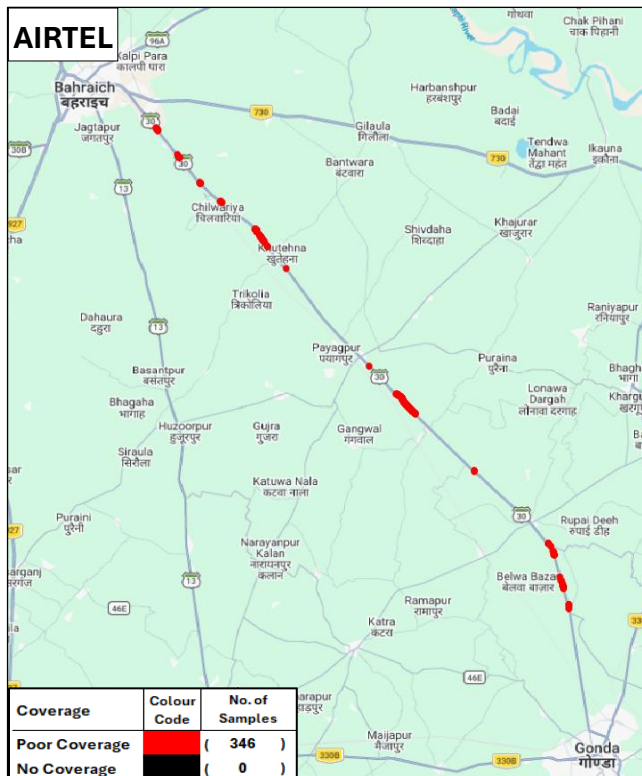
गोंडा से बहराइच राजमार्ग:

क) कवरेज गैप- वॉयस टेस्ट के दौरान ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्राइव टेस्ट रूट के लिए न्यूनतम निर्दिष्ट सिग्नल शक्ति से कम पाया गया कवरेज वितरण नीचे दिया गया है:

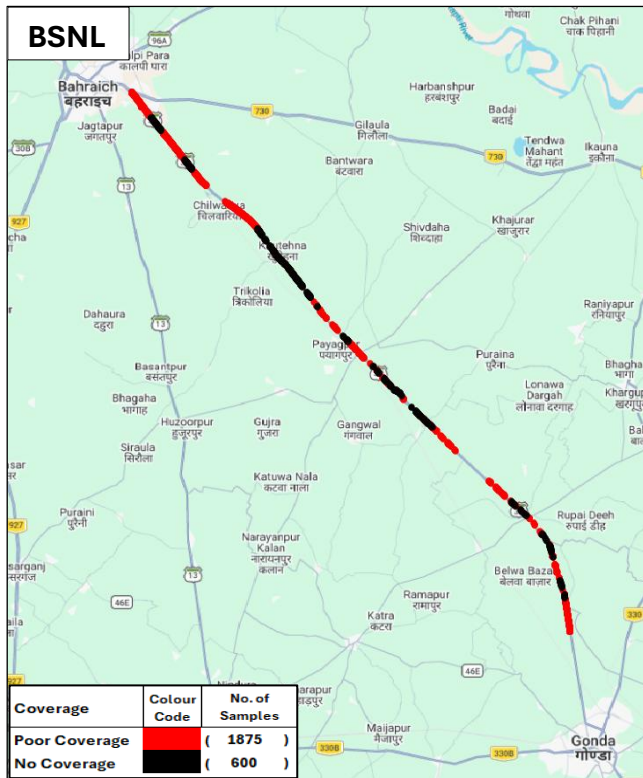
मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
ड्राइव टेस्ट रूट पर कैप्चर किए गए नमूनों की कुल संख्या	4830	2208	4699	4800
खराब सिग्नल क्षमता वाले नमूनों की संख्या	346	1875	328	939
सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या	0	600	37	0

नोट: सिग्नल की क्षमता खराब तब मानी गई है जब वह 5G और 4G के लिए -110 dBm, 3G के लिए -90 dBm और 2G के लिए -85 dBm से नीचे आती है।

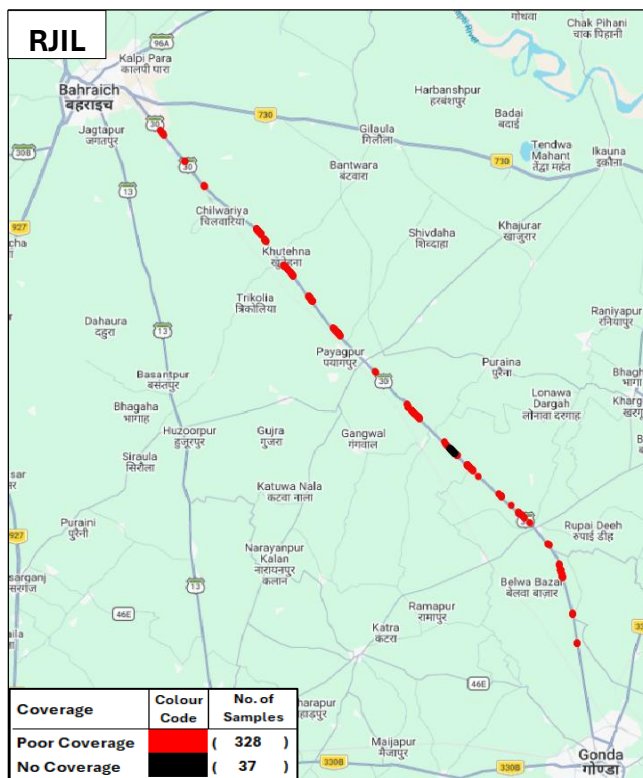
कवरेज गैप अवलोकन



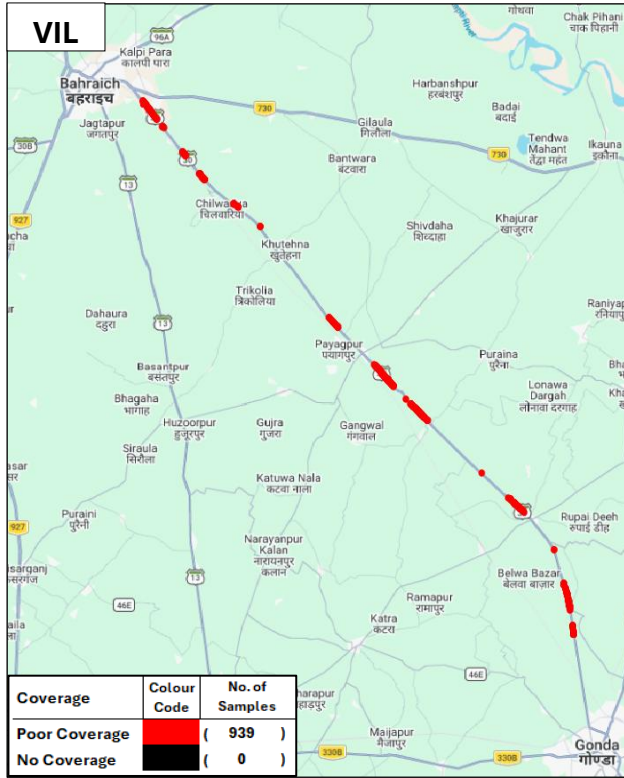
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (Airtel)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वाईस (BSNL)



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वाईस (RJIL)



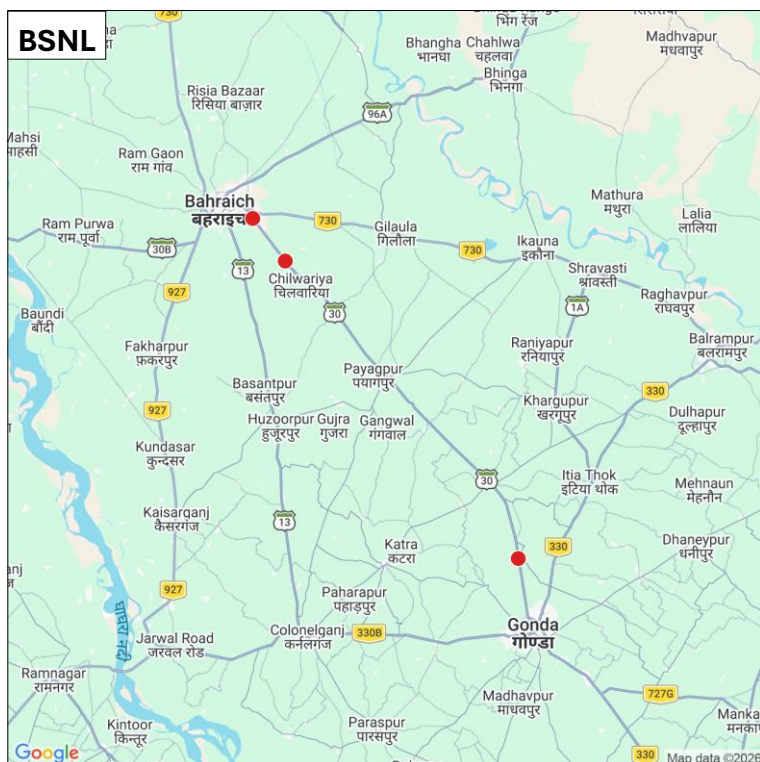
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में खराब सिग्नल क्षमता एवं सीमित सेवा (कवरेज उपलब्ध नहीं) वाले नमूनों की संख्या — वॉइस (VIL)

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

ख) ड्रॉप कॉल्स - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में ड्रॉप हुई कॉलों का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
स्थापित सफल कॉल की संख्या	25	9	25	25
ड्रॉप हुई कॉल की संख्या	0	3	0	0

वे स्थान जहाँ पर ड्रॉप कॉल की घटनाएं हुईं



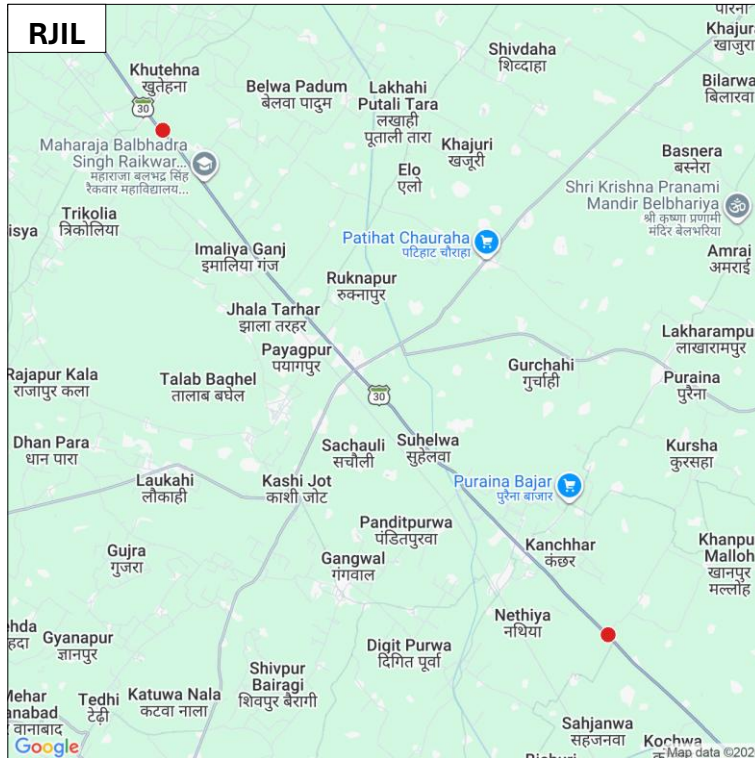
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में कॉल ड्रॉप वाले स्थान — वॉइस (BSNL)

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

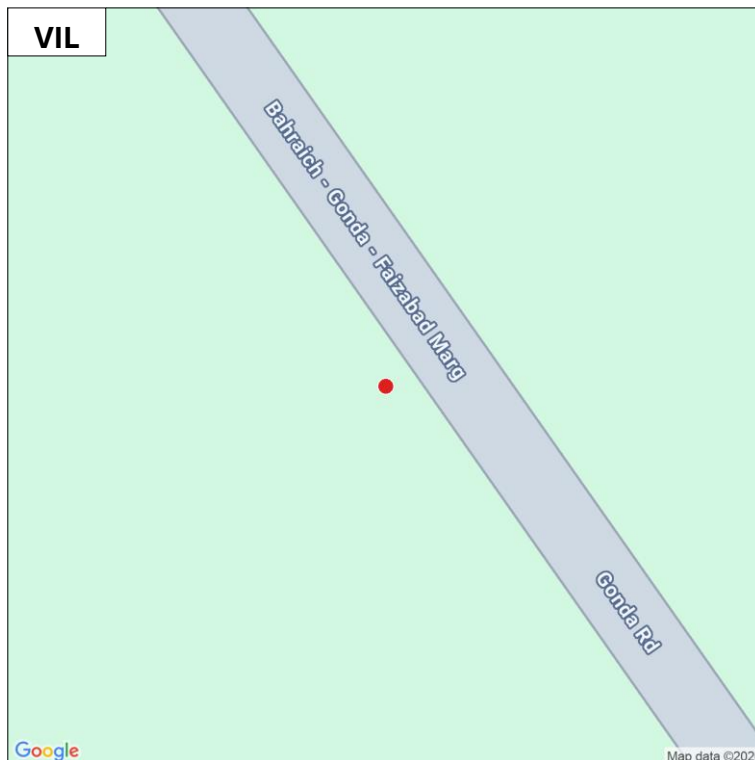
ग) कॉल साइलेंस घटनाएं (इंस्टेंस) - ऑटो-सिलेक्शन मोड (5G/4G) में कॉल साइलेंस इंस्टेंस का टीएसपी-वार विवरण नीचे दर्शाया गया है:

मानदंड	एयरटेल	बीएसएनएल	आरजेआईएल	वीआईएल
कॉल स्थापित (सेवा प्रदाता नेटवर्क के भीतर)	24	8	25	25
साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	0	NA	2	1
कुल साइलेंस कॉल की संख्या > 3 सेकंड के लिए	0	NA	2	1

कॉल साइलेंस इंस्टेंस के स्थान



RJIL के लिए >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टेंस की संख्या



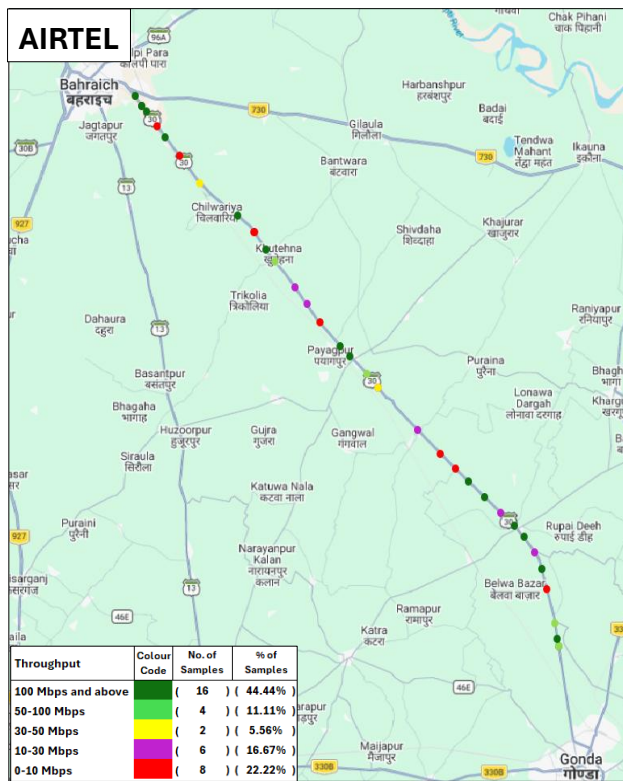
VIL के लिए >3 सेकंड के मोबाइल-से-मोबाइल (5G/4G-ओपन मोड) साइलेंट इंस्टेंस की संख्या

नोट: ड्रॉप किए गए कॉल स्थान लाल रंग में दिखाए जाते हैं जिन पर क्लिक करके मैप पर सटीक स्थान (अक्षांश और देशांतर) का पता लगाया जा सकता है।

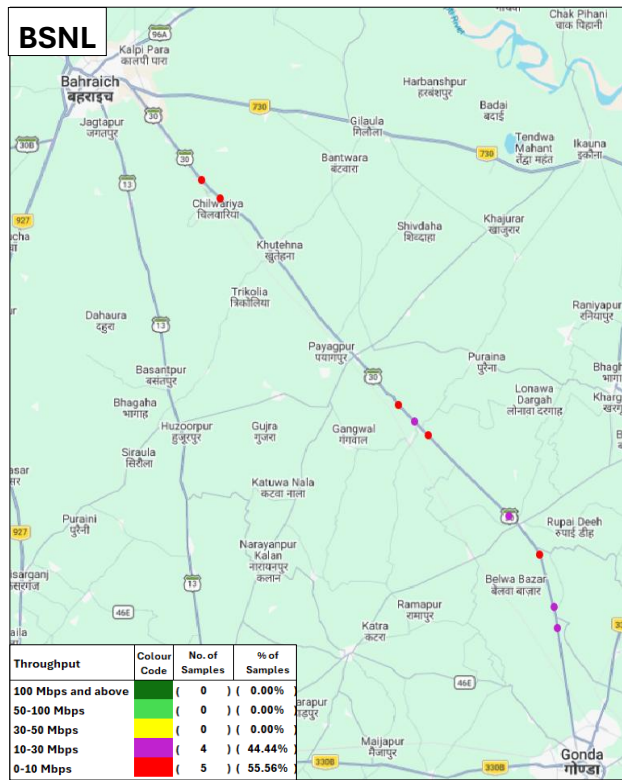
ग) डाटा डाउनलोड एवं थ्रूपुट : ऑटो-चयन मोड (5G/4G/3G/2G) में महीने के लिए घोषित विशिष्ट डीएल/यूएल थ्रूपुट के मुकाबले औसत डाउनलोड (डीएल) और अपलोड (यूएल) थ्रूपुट का टीएसपी-वार विवरण नीचे दिया गया है:

(i) डाउनलोड थ्रूपुट

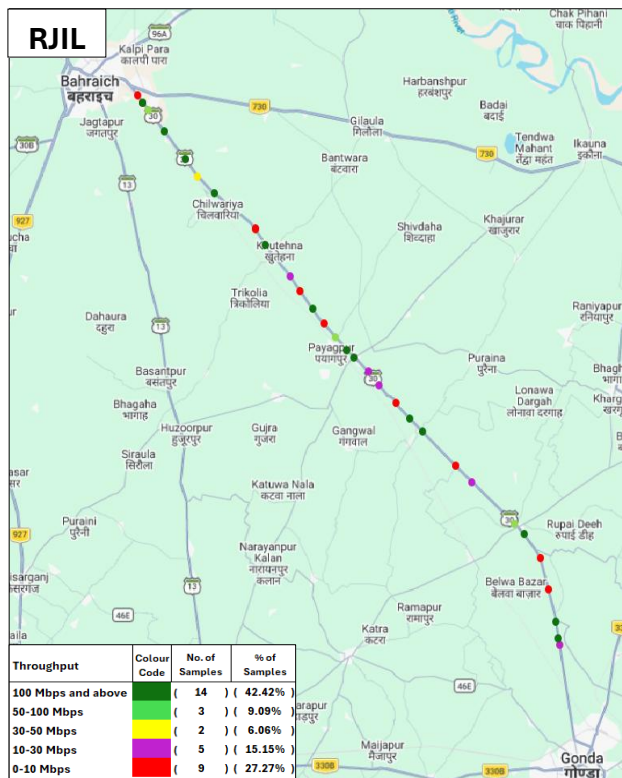
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	23.00	4.19	15.00	15.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत डाउनलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	92.65	9.24	141.94	24.44



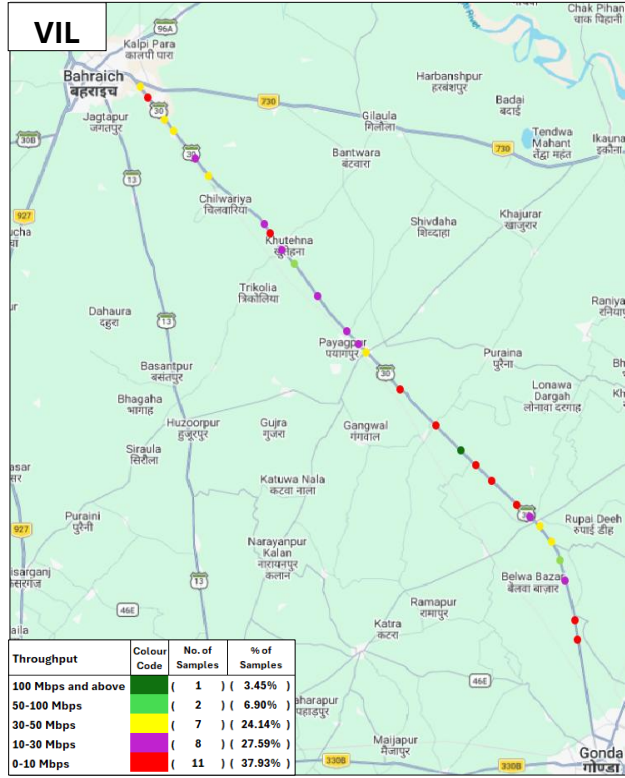
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — Airtel



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — BSNL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — RJIL

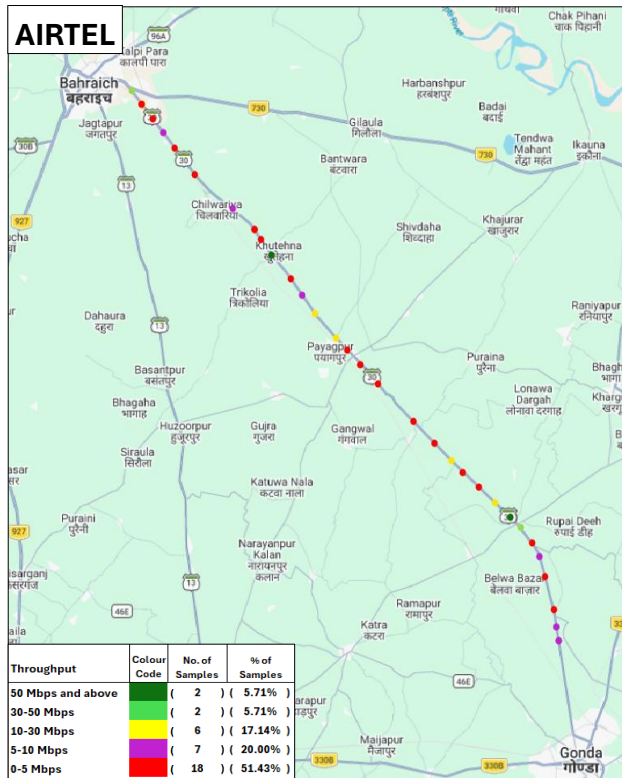


ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में डाउनलोड थ्रूपुट का वितरण — VIL.

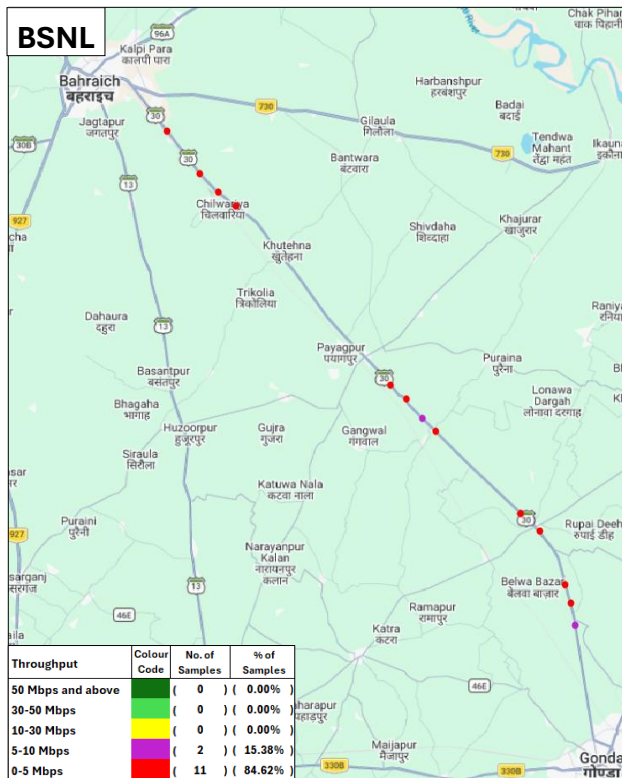
नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।

(ii) अपलोड थ्रूपुट

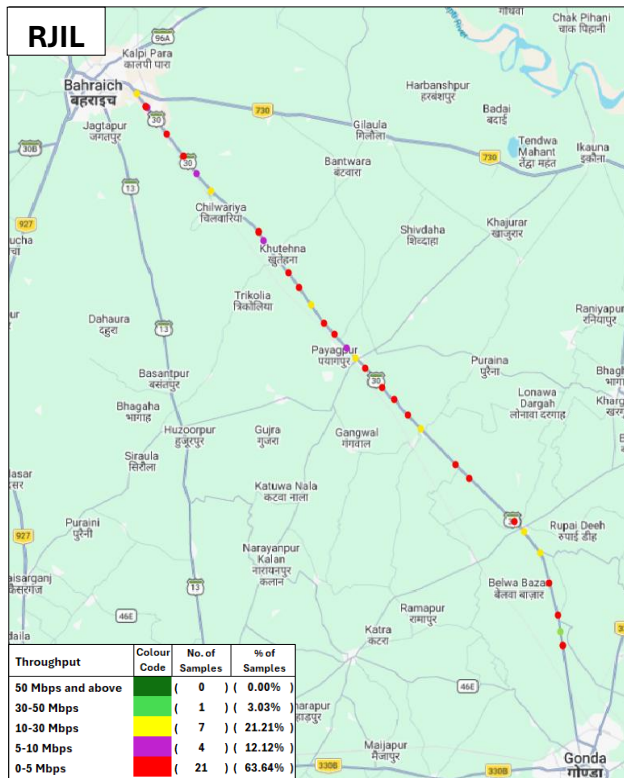
मानदंड	माप	एयरटेल (5G तक)	बीएसएनएल (4G तक)	आरजेआईएल (5G तक)	वीआईएल (5G तक)
टीएसपी द्वारा घोषित विशिष्ट अपलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	10.00	3.61	7.00	8.00
आईडीटी के दौरान मापा गया औसत अपलोड थ्रूपुट	(Mbits/s)	10.23	2.34	6.48	5.22



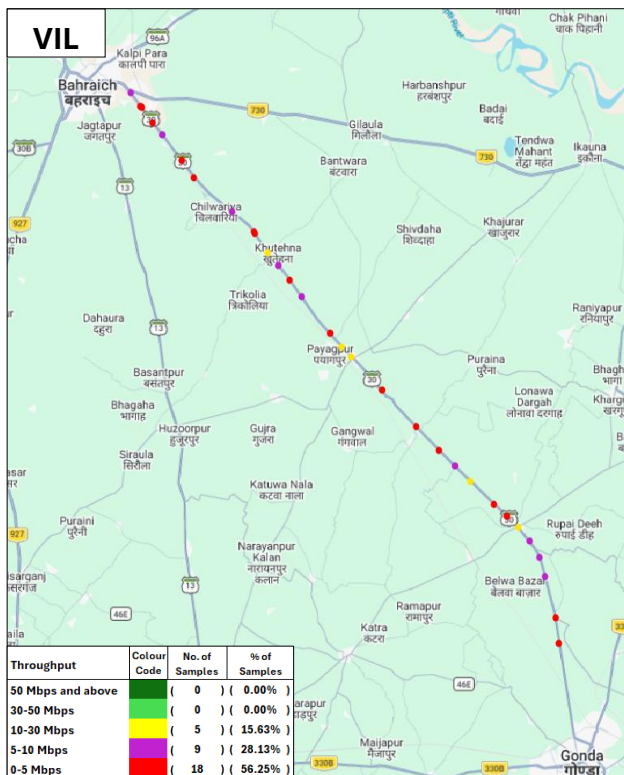
ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – AIRTEL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – BSNL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – RJIL



ऑटो-सेलेक्शन मोड (5G/4G/3G/2G) में अपलोड थ्रूपुट का वितरण – VIL

नोट: प्लॉट केवल डायनेमिक ड्राइव टेस्ट परिणामों पर आधारित है।