

टीम C-Voter कोरोना ट्रैकर

सर्वेक्षण पद्धति का स्पष्टीकरण

कोरोनोवायरस संकट पर देश की भावना को जानने के प्रयास में, टीम C-voter 16 मार्च 2020 से 18+ वयस्कों के बीच, हर प्रमुख जनसांख्यिकीय सहित दैनिक ट्रैकिंग सर्वेक्षण आयोजित कर रहा है। इसके अलावा, पोल की आर्थिक नौकरी की बैटरी के नुकसान की आशंका, नौकरी छूटने की सीमा, व्यक्तिगत बचत, समग्र आशावाद और दिन-प्रतिदिन के जीवन को प्रभावित करने वाले अन्य महत्वपूर्ण कारकों के बारे में भारतीय भावनाओं को जानने का प्रयास किया है।

सभी डेटा को हर राज्य के ज्ञात जनसांख्यिकीय प्रोफाइल में शामिल किया गया है, जिसमें आयु वर्ग, सामाजिक समूह, आय, क्षेत्र, लिंग और शिक्षा स्तर शामिल हैं।

टीम पोलस्ट्रैट आज टीम सीवीओटर द्वारा राय डेटा एकत्र करने में उपयोग की जाने वाली कार्यप्रणाली की व्याख्या करता है जो भारत के संपूर्ण भूगोल और जनसांख्यिकी की स्टीक छवि सुनिश्चित करता है।



कैसे किया जाता है सर्वे?

कंप्यूटर असिस्टेड टेलीफोन इंटरव्यू (CATI) तकनीक का उपयोग करना। यह एक इंटरैक्टिव फ्रंट-एंड कंप्यूटर सिस्टम है जो साक्षात्कारकर्ताओं को टेलीफोन पर सवाल पूछने के लिए सहायता करता है।



सर्वेक्षण किन भाषाओं में किया जाता है?

सर्वेक्षण हिंदी, पंजाबी, गुजराती, मराठी, कन्नड़, मलयालम, तमिल, तेलुगु, उड़िया, बंगला और असमीया सहित 11 भाषाओं में किया जाता है।

यादचिक नमूनाकरण कैसे किया जाता है?

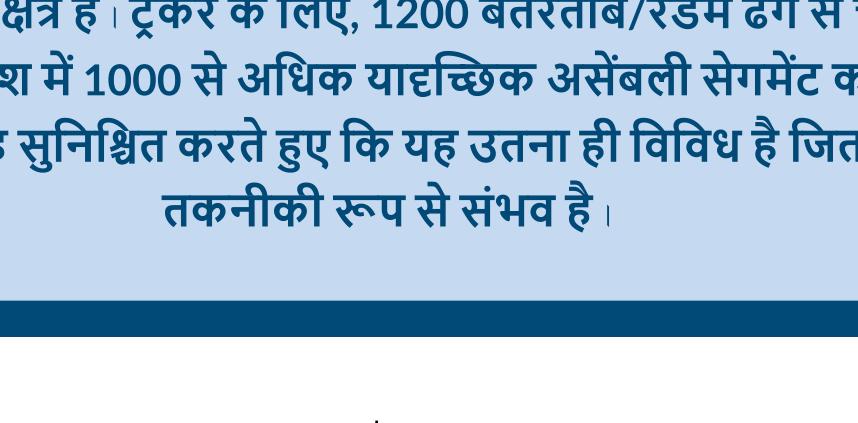


मई 2019 तक दुनिया के दूसरे सबसे बड़े मोबाइल फोन उपयोगकर्ता का 1.16 बिलियन से अधिक उपयोगकर्ताओं के साथ भारत में टेलीफोनेस्टी की दर बहुत अधिक है। भारत का राष्ट्रीय नंबरिंग प्रारूप लैंडलाइन फोन और सेलुलर फोन सेवाओं दोनों के लिए 10 अंकों का है।

यह सुनिश्चित करने के लिए कि ब्रह्मांड का कोई विशेष भाग नहीं बचा है:

- सबसे पहले, क्षेत्र के मौजूदा दूरसंचार सर्किलों की एक सूची बनाई जाती है।
- इसके बाद, सभी निर्दिष्ट हलकों के पहले पांच निर्धारित अंकों का उपयोग किया जाता है और फिर उन्हें यादचिक रूप से पांच अंकों तक बढ़ाया जाता है।
- यह एक क्षेत्र में बड़ी संख्या में संभावित टेलीफोन नंबरों की सूची बनाता है, जिन्हें तब बेतरतीब/रैंडम ढंग से चुना और डायल किया जाता है।
- अंत में, सिस्टम पर बैठे शोधकर्ता कॉल कनेक्ट होते ही प्रक्रिया शुरू कर देते हैं।

हम यह सुनिश्चित कैसे करते हैं कि नमूना भारत की संपूर्ण जनसंख्या का प्रतिनिधि है?



टीम C-voter आमतौर पर 1200 के राष्ट्रव्यापी प्रतिनिधि का नमूना आकार लेता है और कोरोना श्रृंखला के लिए भी, उचित प्रतिनिधित्व सुनिश्चित करने के लिए भारत के सभी राज्यों में कॉल करने की आवश्यकता थी।

भविष्य कहने वाला डायलर देश में सभी मोबाइल टेलीफोन सेवा प्रदाताओं को कवर करने वाले यादचिक रूप से उत्पन्न संख्याओं की सूची से डायल किए जाने वाले नंबर को उठाता है, यह सुनिश्चित करता है कि सभी भारत भौगोलिक और भौगोलिक रूप से कवर किया गया है।

भारत में, विभिन्न राज्यों में 543 लोकसभा क्षेत्र और 4000 से अधिक विधानसभा क्षेत्र हैं। ट्रैकर के लिए, 1200 बेतरतीब/रैंडम ढंग से चुने गए उत्तरदाता देश में 1000 से अधिक यादचिक असेंबली सेगमेंट को कवर करते हैं, यह सुनिश्चित करते हुए कि यह उतना ही विविध है जितना कि तकनीकी रूप से संभव है।