



Ranking de Conectividad Móvil Distrital

Pucusana, Breña y Lurigancho tienen la mejor conectividad de telecomunicaciones entre los 49 distritos de Lima.



POR UNA LIMA MEJOR CONECTADA. El Ranking de Conectividad Distrital busca promover un mayor compromiso de los gobiernos locales en la facilitación del despliegue de redes. Pág.2

DÉFICIT EN INFRAESTRUCTURA. El Perú requiere en los próximos 10 años un despliegue de 14,000 antenas adicionales para mayor cobertura del sector. Pág.4

Legenda: De izquierda a derecha; Víctor Cruz, Director de Investigación de la Universidad San Marcos; Eduardo Villanueva, catedrático de la Universidad Católica; Pedro Florián Huari, Alcalde de Pucusana; Gonzalo Ruiz Díaz, Presidente del OSIPTEL; Ángel Wu Huapaya, Alcalde Breña; Crisólogo Cáceres, Presidente de Aspec; Carlos Silva Cárdenas, Director de Maestría en Ingeniería de Telecomunicaciones de la Universidad Católica.



GONZALO RUIZ DÍAZ
Presidente del OSIPTEL

Compitiendo por una Lima mejor conectada

El bienestar de los ciudadanos que viven y trabajan en los 49 distritos de nuestra capital demanda disponibilidad y calidad en los servicios públicos que reciben. Y ello solo será posible en la medida que existan las facilidades e infraestructura necesarias para brindarlos.

Por ello, en el OSIPTEL hemos diseñado el Ranking de Conectividad Móvil Distrital para medir de manera objetiva los niveles de calidad y las facilidades que brindan los gobiernos locales para el despliegue de infraestructura de telecomunicaciones existentes en su distrito y compararlos con el resto de distritos de la ciudad.

Por su parte, los ciudadanos podrán comparar la ubicación de su distrito en el ranking, respecto de otros y exigir a las autoridades una mejora en las facilidades necesarias para garantizar una mayor calidad en los servicios. De esta manera el Ranking de Conectividad Móvil Distrital hará competir a los distritos por facilitar y permitir que se brinden mejores servicios de telecomunicaciones a sus vecinos.

Con la creación de este ranking, el OSIPTEL busca promover el círculo virtuoso que debe existir entre la competencia y la calidad, demostrando que ello no sólo se aplica a los mercados de bienes y servicios privados, sino también a los servicios públicos cuya disponibilidad y acceso es responsabilidad del Estado asegurar. Esta medición se realizará anualmente en Lima y luego en otras ciudades del país. El Boletín Especial presenta la metodología y resultados de esta primera medición implementada en Lima durante el primer trimestre de 2015.

Pucusana, Breña y Lurigancho lideran el Índice de Conectividad Móvil

El Ranking de Conectividad Móvil Distrital permitió al OSIPTEL identificar a los municipios que brindan las mayores facilidades para el despliegue de infraestructura de telecomunicaciones. El estudio abarcó la medición de los indicadores de Conectividad, Calidad del Servicio y de Gestión en los 49 municipios de Lima.

De acuerdo con el resultado, según el estudio realizado por la Gerencia de Políticas Regulatorias y Competencia (GPRC) del OSIPTEL, los distritos en Lima con mejor Conectividad Móvil son: Pucusana, con un índice de 61.01%; seguido por Breña, con 59.72% y Lurigancho con 57.91%.

El Ranking de Calidad de Servicios lo lidera Chaclacayo con 72.83%, lo sigue La Molina con 66.39% y Pachacámac con 65.05%. Mientras que el indicador de Gestión Municipal registró en la cima a Puente Piedra (62.38%), Lurigancho (61.90%) y Breña (57.62%).

FACTORES DE LA MEDICIÓN

- Adecuación de TUPA para el despliegue de la infraestructura de telecomunicaciones: Se consideraron tres niveles: i) Sin adecuación (con valor 0), ii) Parcialmente Adecuado (con valor 1), iii) Totalmente Adecuado (con valor 2).

- Gestión Municipal: Percepción de las cuatro empresas operadoras móviles sobre las facilidades municipales para el despliegue de infraestructura, (en un rango de 1 a 7, donde 1 es totalmente insatisfecho y 7 totalmente Satisfecho).

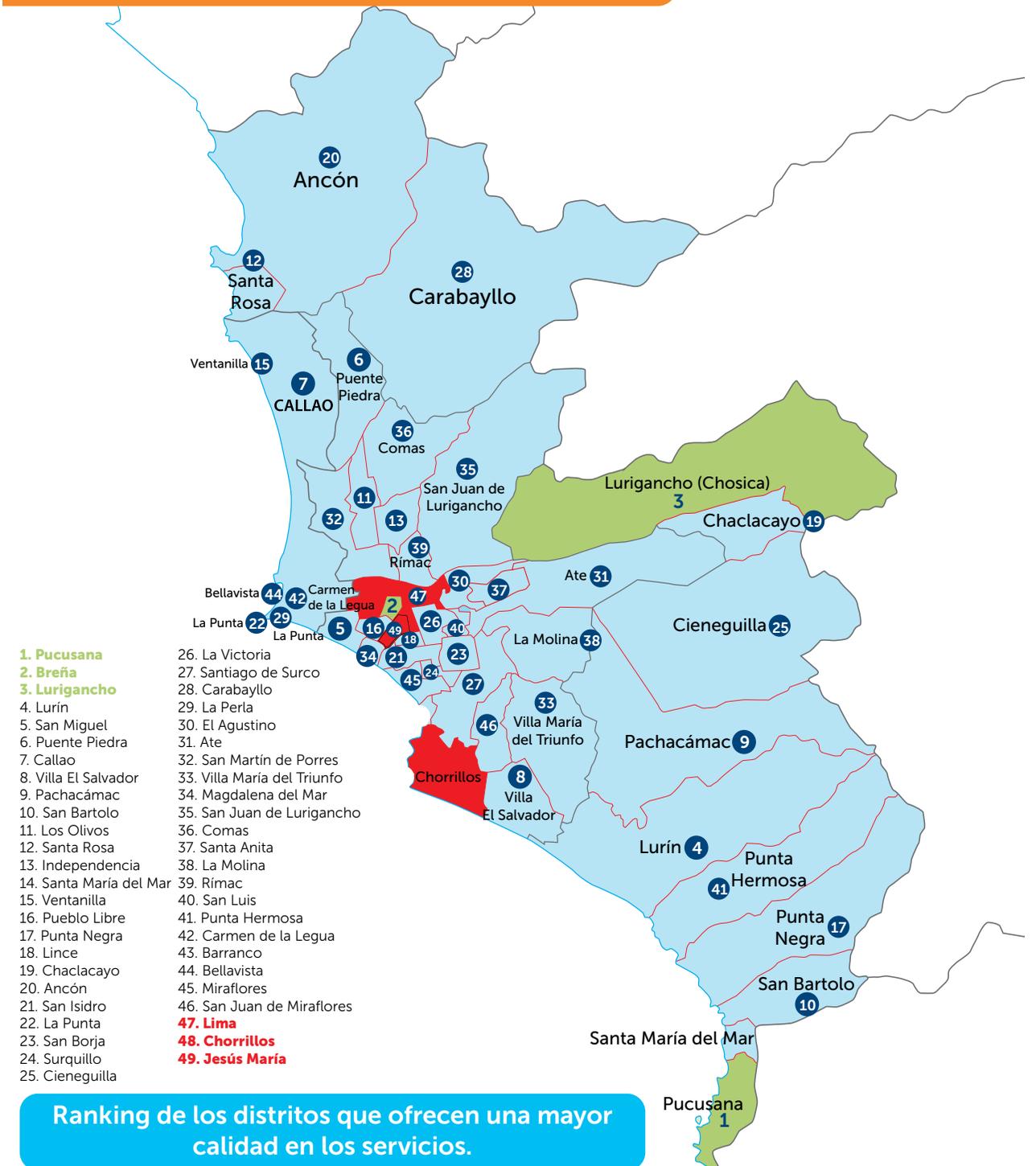
- Calidad de Servicio: Consolida los niveles de calidad del servicio móvil de voz y datos medidos por el OSIPTEL, como la Tasa de Intentos No Establecidos (TINE) y la Tasa de Llamadas Interrumpidas (TLLI) para las redes 2G; el indicador de calidad de cobertura de la señal (CCS) y el de Calidad de Voz (CV) para las redes 3G y la Velocidad de Internet 3G (VEL 3G).

ELIMINAR TRABAS

El Ranking de Conectividad Distrital busca promover un mayor compromiso de los gobiernos locales en la facilitación del despliegue de infraestructura de redes móviles, puesto que existen diversas trabas burocráticas y percepciones injustificadas de la población sobre los riesgos en la salud asociados a la instalación de antenas, pese a que el tema ha sido desvirtuado por la Organización Mundial de la Salud (OMS).

El estudio concluye que aún no se observa un mayor compromiso por parte de varios municipios para facilitar el despliegue de antenas y toda la infraestructura que los operadores necesitan para conseguir niveles de cobertura y calidad satisfactorios.

Conoce cómo está la señal de telefonía móvil en tu distrito



Despliegue de telecomunicaciones requiere de 14,000 antenas adicionales

OSIPTEL presentó propuestas para promover el mayor despliegue de infraestructura en telecomunicaciones en el país, ante la demanda de 14 mil antenas que se requieren instalar en el país en los próximos 10 años (2015-2025).

En el libro "Infraestructura de redes móviles en el Perú: Análisis y Recomendaciones", que elaboró la Gerencia de Políticas Regulatorias y Competencia (GPRC), se propone modificar (mediante Decreto Supremo) la Ley de Telecomunicaciones para permitir que las empresas operadoras puedan instalar antenas en los edificios públicos más altos del país.

Otra de las recomendaciones es que las empresas operadoras compartan la misma infraestructura (antenas) para el servicio móvil y que puedan extender la infraestructura móvil con menor impacto visual, lo cual mejoraría el ornato en las zonas urbanas. ■



10,374 Antenas existirán en el Perú al cierre del 2015, según un estudio realizado por el OSIPTEL

La cantidad de torres por habitantes en el Perú es de 0.026%. Mientras, que en Chile e Inglaterra es de 0.036% y 0.086%.

4.5%

es la penetración de servicios 4G en Perú en el primer trimestre del 2015, la más alta de la región respecto de Colombia (4.3%), Bolivia (3%), Brasil (2.9%) y Chile (2.7%).

31.8

millones de líneas operan en el mercado de telefonía móvil en el Perú.

107

líneas es la densidad por cada 100 habitantes.

5.6 millones

son líneas que operan con contratos Postpago.

