

# DISPONIBILIDAD DE INFRAESTRUCTURA PASIVA A NIVEL NACIONAL PARA BRINDAR SERVICIOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICACIONES

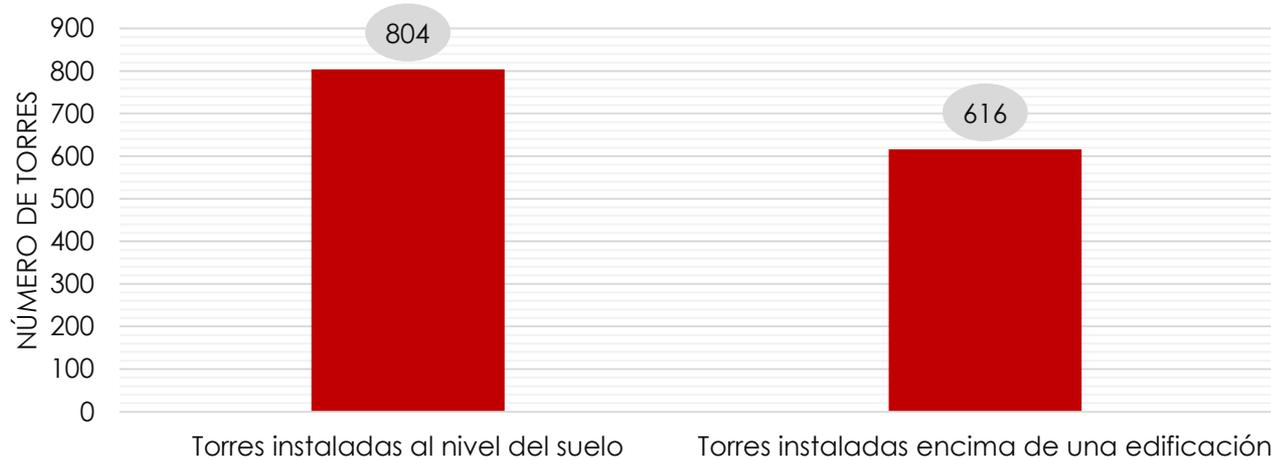
**Viceministerio de Comunicaciones**

Lima, febrero de 2018

**OBJETIVO:**

**Promover que el Sector Privado de Telecomunicaciones use de manera más eficiente la infraestructura pasiva existente en el país**

## Torres disponibles por Proveedores de Infraestructura Pasiva (PIP), al 2017 (\*)(\*\*)



Las torres instaladas al nivel del suelo son superiores en número a las instaladas sobre una edificación.

Nota:

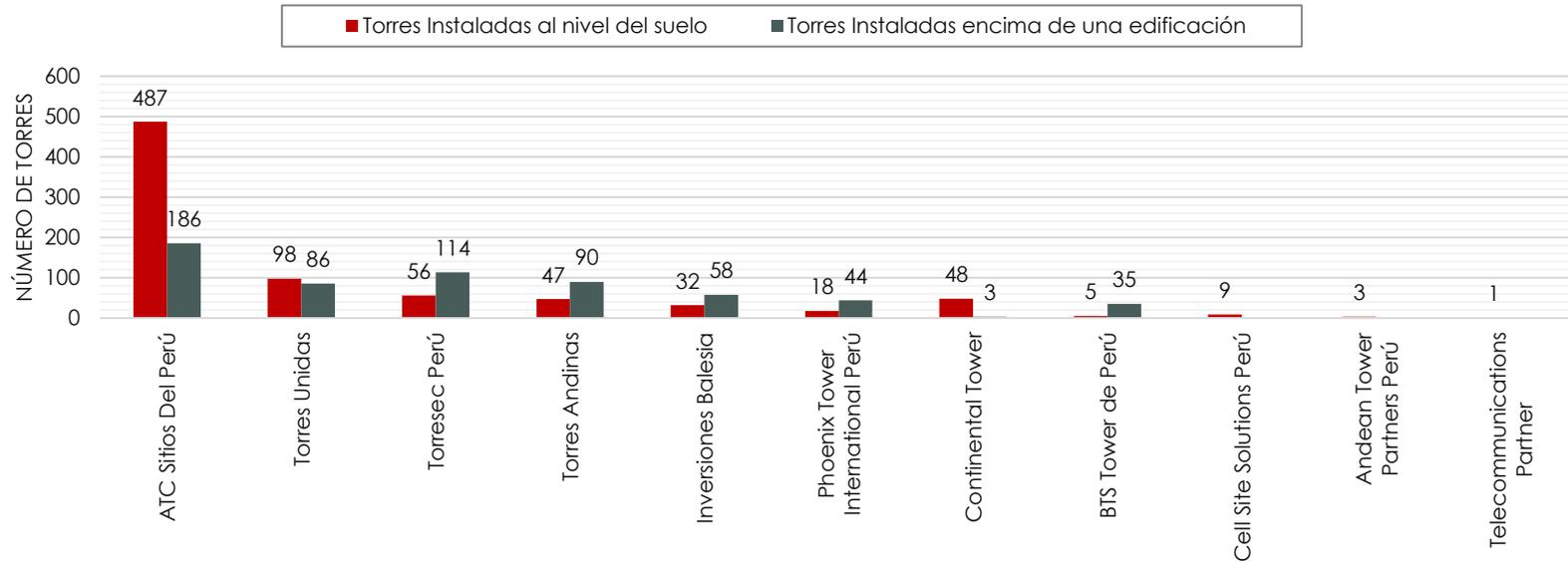
(\*) Información actualizada al 3er trimestre de 2017.

(\*\*) Las torres son ofrecidas en la modalidad de alquiler a los operadores de servicios públicos de telecomunicaciones.

Fuente: Reporte de empresas Proveedoras de Infraestructura Pasiva (PIP).

Elaboración: DGRAIC-MTC

## PIP que ofrecen el servicio de infraestructura pasiva al 2017 (\*) (\*\*) (Número de torres)



Nota:

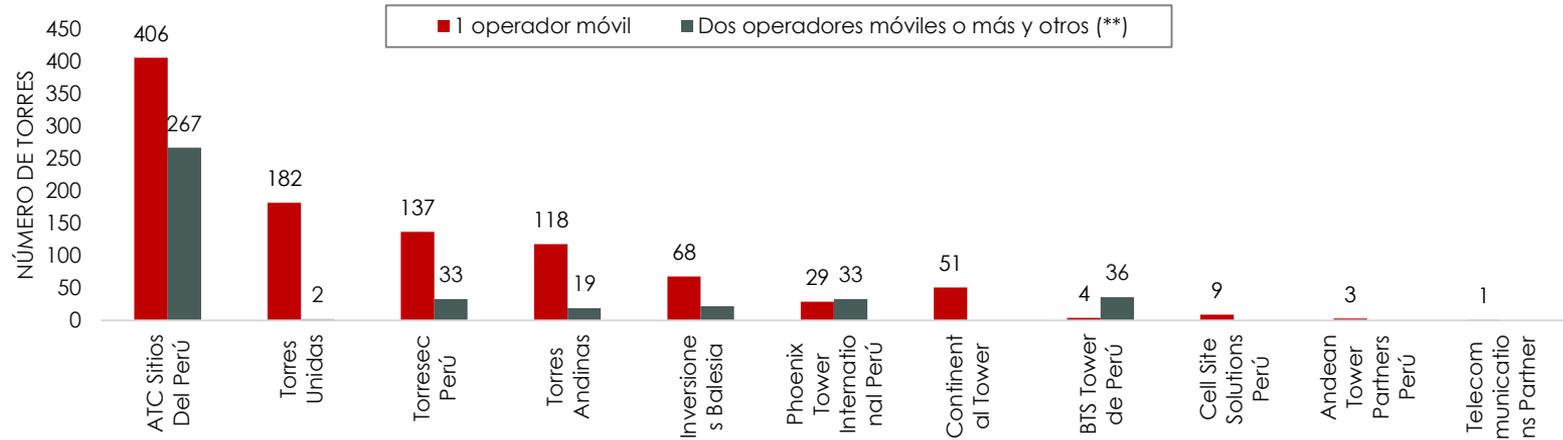
(\*) Información actualizada al 3er trimestre de 2017.

(\*\*) Las torres son ofrecidas en la modalidad de alquiler a los operadores de servicios públicos de telecomunicaciones.

Fuente: Reporte de empresas Proveedoras de Infraestructura Pasiva (PIP).

Elaboración: DGRAIC-MTC

## Ranking de disponibilidad por PIP según número de operadores ubicados en torres al 2017 (\*) (Número de torres)



Las torres que presentan un solo operador tienen mayor disponibilidad para albergar a otros operadores

Nota:

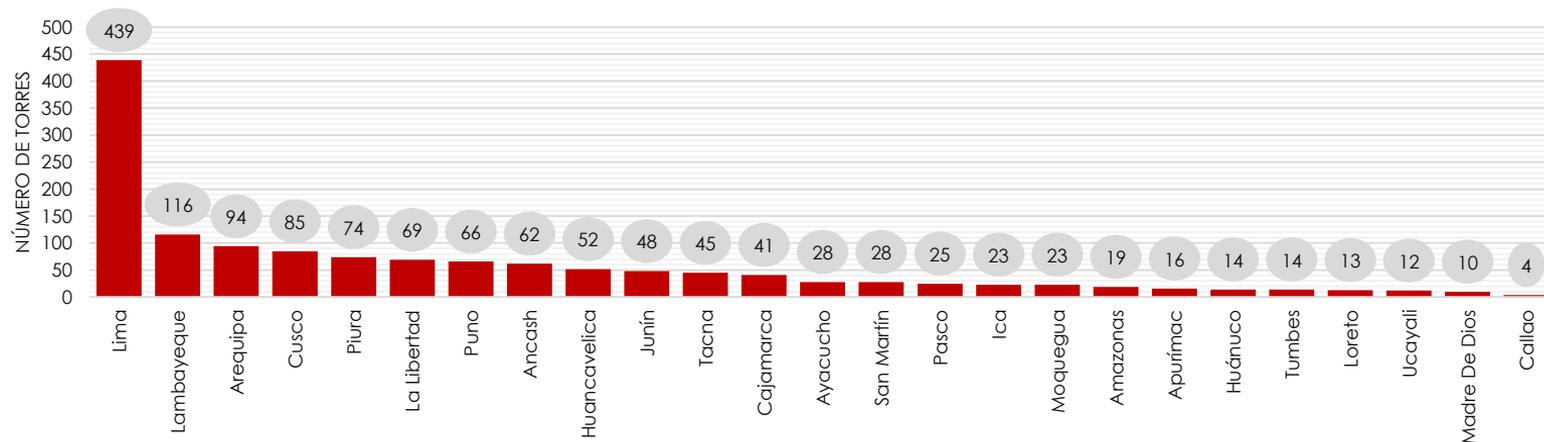
(\*) Información actualizada al 3er trimestre de 2017.

(\*\*) Torres arrendadas a empresas que prestan los servicios de internet, TV Paga, etc.

Fuente: Reporte de empresas Proveedoras de Infraestructura Pasiva (PIP)

Elaboración: DGRAIC-MTC

## Infraestructura pasiva por regiones al 2017 (\*) (Número de torres)



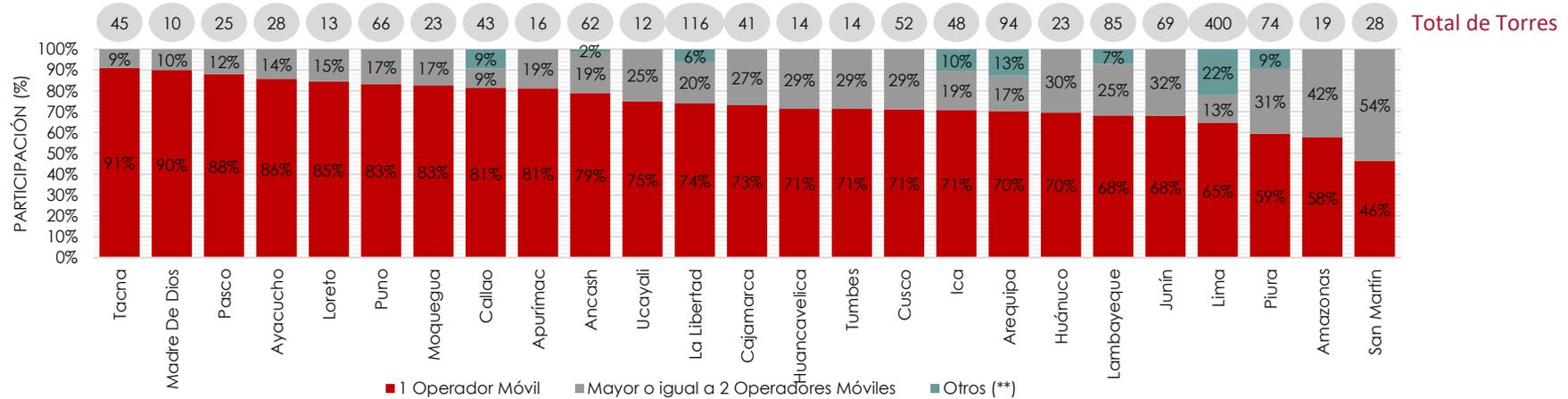
Lima es la región con más infraestructura pasiva, seguida de Lambayeque y Arequipa. Las regiones amazónicas como Loreto, Madre de Dios y Ucayali son las que menos infraestructura presentan.

Nota: (\*) Información actualizada al 3er trimestre de 2017.

Fuente: Reporte de empresas Proveedoras de Infraestructura Pasiva (PIP)

Elaboración: DGRAIC-MTC

## Disponibilidad de infraestructura pasiva por regiones al 2017 (\*)



Tacna tiene la mayor proporción de torres disponibles con 91% de ellas ocupadas por un solo operador, por lo que puede albergar a muchos más. Por otro lado, Lima es la región que presenta la mayor cantidad de torres disponibles con un total de 259 torres ocupadas por un solo operador, a pesar de contar con un 65% de disponibilidad de torres a nivel regional.

Nota:

(\*) Información actualizada al 3er trimestre de 2017.

(\*\*) Torres arrendadas a empresas que prestan los servicios de internet, TV Paga, etc.

Fuente: Reporte de empresas Proveedoras de Infraestructura Pasiva (PIP).

Elaboración: DGRAIC-MTC

# MAPA DE DISPONIBILIDAD DE INFRAESTRUCTURA PASIVA A NIVEL NACIONAL PARA BRINDAR SERVICIOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICACIONES

**Viceministerio de Comunicaciones**

Lima, febrero de 2018