



Informe de cobertura 2025

Nota de prensa

El 5G alcanza ya al 99% de la población española y al 96% en zonas rurales, en una reducción histórica de la brecha digital

- El ministro Óscar López ha presentado los datos del Informe de Cobertura de Banda Ancha 2025, que constata el progreso destacado de España hacia los objetivos marcados por la Comisión Europea en conectividad digital
- En lo que se refiere a la cobertura con tecnología 5G Stand Alone (SA), clave para servicios avanzados como IoT o telemedicina, ha habido un incremento de más de 54 puntos en el último año y alcanza el 98 % de la población total
- En las zonas rurales el crecimiento de la cobertura 5G SA también ha sido muy destacado desde el 12,3 % en 2024 al 91,2% en 2025. El 5G SA ha sido impulsado en zonas rurales gracias al Programa UNICO 5G Redes Activas, dirigido a poblaciones con menos de 10.000 habitantes
- En cuanto a redes fijas, la cobertura a velocidad de Gigabit alcanza casi el 95% de los hogares en toda España y el 86% de los hogares en zonas rurales
- El informe destaca también el liderazgo de España en el proceso de apagado de las redes de cobre en Europa para dar paso a redes más eficientes, rápidas y alineadas con los estándares de conectividad de la Unión Europea

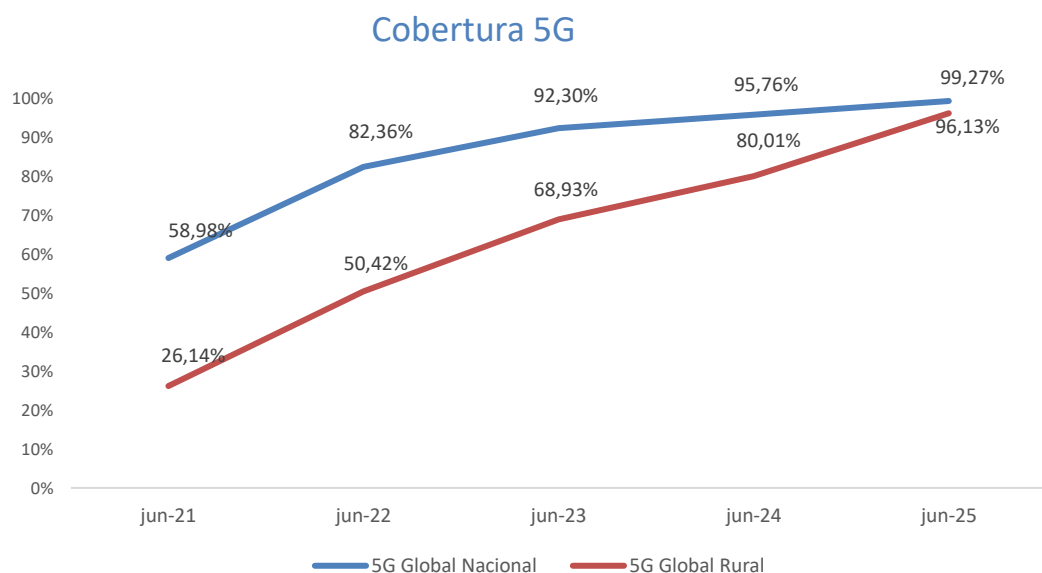
Patones, 6 de mayo de 2026.- El ministro para la Transformación Digital y de la Función Pública, Óscar López, ha presentado hoy en el municipio de Patones (Madrid) el Informe de Cobertura de Banda Ancha en España, donde destaca el



aumento de la cobertura móvil 5G global, que alcanza prácticamente a la totalidad del país: el 99,27% de la población.

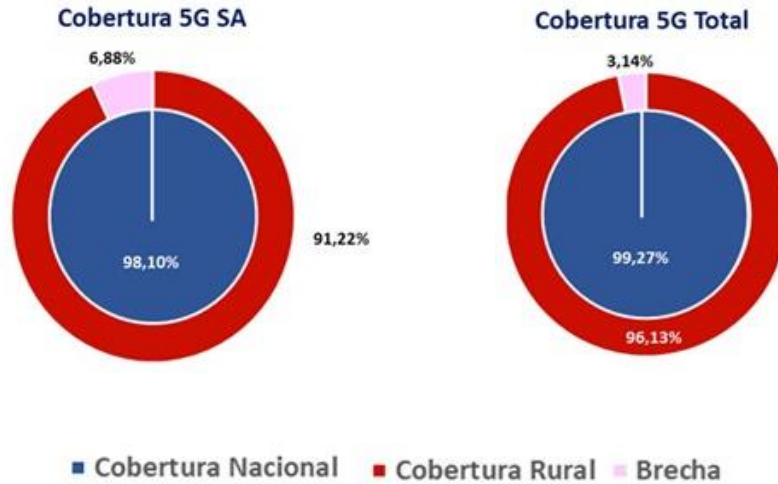
El ministro Óscar López ha destacado especialmente el avance tan notable que se ha producido en las zonas rurales, donde la cobertura se ha incrementado 16 puntos hasta alcanzar el 96,13% de la población. Como consecuencia, la brecha digital entre el entorno rural y el conjunto del país se reduce a un mínimo histórico de 3 puntos porcentuales, cuando en 2021 era diez veces mayor.

“Ningún país que crea en la cohesión territorial puede obviar la brecha tecnológica que separa a poblaciones como Patones de urbes como Madrid. La conectividad permite hacer más atractivo el mundo rural para que el talento venga y se quede, y significa, en definitiva, fomentar el derecho a la igualdad de oportunidades que consagra nuestra Constitución” ha asegurado.



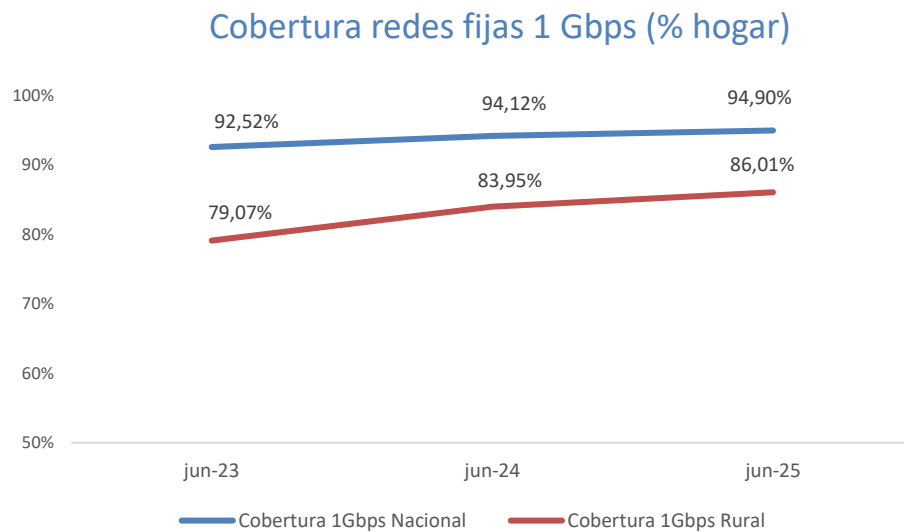
El informe destaca también el avance del 5G con tecnología *Stand Alone* (SA), considerado el 5G “puro” o “nativo”, y que es esencial para el desarrollo de servicios avanzados como el Internet de las Cosas (IoT), la industria conectada o la telemedicina. Su cobertura alcanza el 98,1% de la población, 54 puntos más que en 2024. En las zonas rurales el crecimiento también ha sido muy desatascado desde el 12,39 % en 2024 al 91,22% en 2025.

La cobertura 5G SA ha sido impulsada en zonas rurales a través de las obligaciones que imponía el Programa UNICO 5G Redes Activas, dirigido a poblaciones de menos de 10.000 habitantes y dotado con 670 M€.



Conectividad Fija

En cuanto a la conectividad fija, casi el 95% de los hogares españoles tiene acceso a redes fijas a velocidades de 1 Gbps, mientras que, en el ámbito rural, la cobertura ha aumentado en más de dos puntos hasta alcanzar el 86,01%.



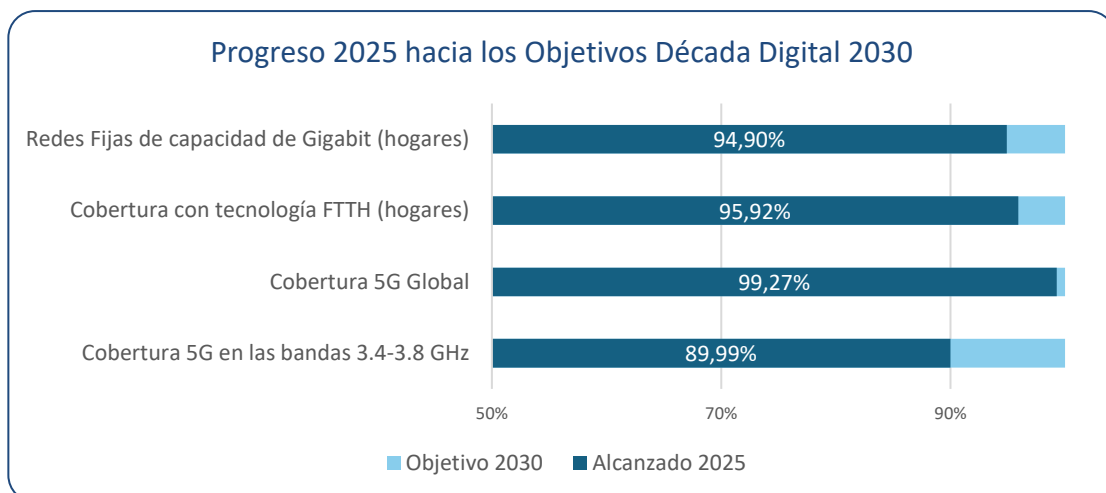
Progreso hacia los Objetivos Década Digital 2030

El Informe permite conocer el progreso de España hacia los objetivos marcados por la Comisión Europea en conectividad digital. España progresa de forma destacada hacia la consecución de estos objetivos, superando el 95% en la



mitad de los indicadores: cobertura por fibra óptica (95,92 %) y cobertura 5G global (99,27 %). En los otros dos indicadores se sitúa alrededor del 90%.

Cabe destacar el aumento del despliegue de cobertura del 5G en la banda de 3,5 GHz, definida por la Unión Europea como prioritaria para el desarrollo de estos servicios, y que, con un incremento de casi 16 puntos en todo el país, alcanza el 89,99%.



El informe también señala que España ha liderado el apagado de las redes de cobre en Europa, completando el cierre definitivo de todas sus centrales de ADSL y cobre el 27 de mayo de 2025. La red de cobre, soportada por más de 8.500 centrales, ha sido sustituida fundamentalmente por fibra óptica, garantizando redes más eficientes, sostenibles, rápidas y alineadas con los estándares de conectividad de la UE.

Mapa de cobertura y servicios

Este informe se complementa con un conjunto de mapas interactivos que ofrecen información sobre los servicios de banda ancha disponibles en una ubicación determinada, así como mapas de cobertura de banda ancha con indicadores para comparar diferentes tecnologías y velocidades desde el nivel nacional hasta el nivel de municipio.

Cabe destacar que la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales ha llevado a cabo un amplio refuerzo metodológico en 2025 para mejorar la calidad, precisión y eficiencia de la información de cobertura, llegando a integrar más de 300 operadores para favorecer su visibilidad en la actualización del mapa de servicios.