

## MÁS DE 3,4 MILLONES DE ESPAÑOLES VIVEN EN ZONAS SIN COBERTURA 4G

*Más de un millón de andaluces y alrededor de medio millón de castellanoleoneses, catalanes y valencianos, obligados a usar redes 3G o inferiores para conectarse a Internet desde su móvil<sup>1</sup>*

- Más de 3.440.000 de españoles<sup>1</sup> se ven obligados a utilizar redes 3G, que proporcionan una experiencia de navegación 10 veces más lenta que el 4G
- 8,7%<sup>2</sup> de los españoles mayores de 15 años (edad a la que el 90,9% de la población ya posee un teléfono móvil<sup>3</sup>) no tiene acceso a Internet de alta velocidad en el móvil
- Extremadura (30,9%), Castilla y León (23,94%) y Castilla La Mancha (23,46%) son las comunidades autónomas con mayor porcentaje de población sin conexión 4G<sup>2</sup>
- Melilla (0%), Madrid (1,2%), Ceuta (1,7%) y País Vasco (5,6%) son las regiones con menor porcentaje de ciudadanos sin cobertura 4G<sup>2</sup>

**Madrid, 26 de octubre de 2016.** Un total de 3.440.784 españoles<sup>1</sup> reside en una zona sin cobertura 4G y tiene que conformarse con una conexión de velocidad lenta a la hora de utilizar Internet en su teléfono móvil. Según el análisis realizado por **Kelisto.es, la web del ahorro, que estima el número de ciudadanos por provincia y por comunidad autónoma** que no disponen de conexión móvil a Internet de alta velocidad, el 8,7%<sup>2</sup> de los españoles mayores de 15 años se ve obligado a utilizar redes 3G - que proporcionan una experiencia de navegación 10 veces más lenta que el 4G - o incluso redes de menor velocidad.

*“La cobertura 4G que disfruta cada usuario depende del despliegue propio que haya realizado su operadora de telefonía móvil o los acuerdos que ésta haya establecido con otras compañías para utilizar sus redes de Internet de alta velocidad. Tres años después de la llegada del 4G a nuestro país, el número de personas que no tienen acceso a esta tecnología es todavía muy elevado, a pesar de que España es el país europeo con mayor porcentaje de penetración de smartphones. El 87%<sup>4</sup> de los teléfonos móviles que se utilizan en nuestro país permiten conectarse a Internet, pero casi tres millones y medio de usuarios no pueden sacarles todo el rendimiento y se ven obligados a navegar a velocidades muy bajas porque no disponen de cobertura 4G”, señala Manuel Moreno, redactor jefe de Kelisto.es*

### España, país europeo que despliega más redes 4G

Mientras que una conexión 3G proporciona una velocidad de navegación móvil de hasta 10 Mb por segundo, con las redes 4G se pueden alcanzar velocidades teóricas de hasta 100 Mb por segundo, siempre que se disponga de un terminal compatible. Sin embargo, tal y como pasa con el ADSL en el hogar, la velocidad real a la que navega el usuario depende de factores externos como el número de personas conectadas en una misma zona a un punto repetidor o la cobertura de la que se disponga en cada momento.

En la actualidad, España lidera el crecimiento europeo en cuanto a despliegue de banda ancha móvil. En 2014, sólo el 58%<sup>4</sup> de la población podía conectarse a redes LTE que les permitieran navegar a alta velocidad desde el teléfono móvil, mientras que en 2015 la cobertura del 4G llegó al 76% de la ciudadanía.

*“A día de hoy, el porcentaje de población que reside en zonas de cobertura 4G en España es del 91,3%, lo que significa un crecimiento de 15 puntos porcentuales en menos de un año. Sin embargo, todavía queda mucho camino por recorrer para llegar a niveles de otros países europeos de nuestro entorno como Italia, donde el 96%<sup>5</sup> de la población cuenta con cobertura 4G o Reino Unido, donde el 97%<sup>6</sup> de los habitantes disfrutan de conexión a redes LTE que les permiten navegar a velocidades de hasta 150 Mb por segundo”, apunta Moreno.*

### ‘Ranking’ de cobertura 4G por comunidades autónomas<sup>1</sup>

La radiografía de la cobertura 4G en España elaborada por Kelisto.es<sup>1</sup> refleja diferencias muy acusadas entre unas regiones y otras, desniveles que también se producen a nivel provincial. Por comunidades autónomas, **la ciudad autónoma de Melilla sería la única en la que todos sus habitantes viven en áreas con cobertura 4G.**

En la Comunidad de Madrid sólo el 1,2% de la población mayor de 15 años (65.396 habitantes) se ve privada de redes de alta velocidad en el municipio en el que vive. Les siguen en el *ranking* Ceuta, donde sólo el 1,7% de la población (1.133 personas) no dispone de conexión 4G, País Vasco (5,6% de la población mayor de 15 años) e Islas Baleares y Murcia (7,4%).

Por el contrario, el 30,9% de los extremeños (289.068 habitantes), el 23,9% de los castellanoleonés (515.035 personas) y el 23,46% de los castellanomanchegos (405.326 habitantes) mayores de 15 años residen en zonas que no cuentan con cobertura 4G de ninguna operadora. Es decir, se ven obligados a navegar, como mínimo, a velocidades 10 veces inferiores a las que disfrutaban aquellos a quienes su compañía de telefonía móvil sí les ofrece conexión 4G.

CLASIFICACIÓN POR COMUNIDADES				
		Población +15 años	% población sin 4G	Habitantes sin 4G
<b>NACIONAL</b>		39.549.245	8,70	3.440.784
<b>1º</b>	<b>MELILLA</b>	66.059	0,00	0
<b>2º</b>	<b>MADRID</b>	5.449.702	1,20	65.396
<b>3º</b>	<b>CEUTA</b>	66.652	1,70	1.133
<b>4º</b>	<b>PAIS VASCO</b>	1.881.626	5,60	105.371
<b>5º</b>	<b>ISLAS BALEARES</b>	934.980	7,40	69.189
<b>6º</b>	<b>MURCIA</b>	1.204.801	7,40	89.155
<b>7º</b>	<b>CATALUÑA</b>	6.340.935	7,78	493.008
<b>8º</b>	<b>CANTABRIA</b>	503.172	8,10	40.757
<b>9º</b>	<b>ISLAS CANARIAS</b>	1.805.509	8,40	151.663
<b>10º</b>	<b>LA RIOJA</b>	268.865	9,10	24.467
<b>11º</b>	<b>GALICIA</b>	2.393.623	9,30	222.607
<b>12º</b>	<b>C.VALENCIANA</b>	4.202.848	11,40	479.125

13º	ASTURIAS	927.981	11,90	110.430
14º	ANDALUCIA	7.024.848	15,33	1.076.558
15º	ARAGON	1.123.582	21,57	242.319
16º	NAVARRA	539.877	22,00	118.773
17º	CASTILLA LAMANCHA	1.727.731	23,46	405.326
18º	CASTILLA Y LEON	2.150.958	23,94	515.035
19º	EXTREMADURA	935.496	30,90	289.068

Fuente: Kelisto.es<sup>1</sup>

Como muestra la tabla, Andalucía es la comunidad autónoma que cuenta con más personas sin conexión 4G. Más de un millón de andaluces (1.076.558) se ven obligados a navegar por redes 3G o inferiores, algo que también les ocurre a 515.035 castellanoleoneses y 493.008 catalanes.

### LAS PROVINCIAS CON MENOS Y MÁS COBERTURA 4G

Las diferencias también son muy acusadas a nivel provincial. Cuenca es la provincia española con menos cobertura 4G, tecnología a la que no tiene acceso el 38,8% de su población mayor de 15 años (68.009 conquenses). Le siguen Zamora (34,8%), Cáceres (34%), Teruel (33,5%) y Guadalajara (30,9%).

TOP PROVINCIAS CON MENOS 4G			
	Población +15años	% población sin 4G	Habitantes sin 4G
Cuenca	175.280	38,80	68.009
Zamora	163.226	34,80	56.803
Cáceres	352.329	34,00	119.792
Teruel	119.259	33,50	39.952
Guadalajara	209.954	30,90	64.876

Fuente: Kelisto.es<sup>1</sup>

Por el contrario, Madrid es la provincia española con menor porcentaje de población sin posibilidad de disfrutar 4G. Sólo el 1,20% de los madrileños reside en zonas sin cobertura LTE (es decir, el 98,8% de la provincia se encuentra bajo el área de cobertura 4G). A Madrid le siguen Barcelona (sólo el 1,4% de la población no cuenta con conexión 4G), Valencia (4,2%), Pontevedra (4,30%) y Vizcaya (4,30%).

TOP PROVINCIAS CON MÁS 4G			
	Población +15años	% población sin 4G	Habitantes sin 4G
Madrid	5.449.702	1,20	65.396
Barcelona	4.681.660	1,40	65.543
Valencia	2.155.620	4,20	90.536
Pontevedra	865.845	4,30	35.275
Vizcaya	612.042	4,30	26.318

Fuente: Kelisto.es<sup>1</sup>

[Puedes consultar todos los datos de cada provincia en el **Anexo 1**]

### Visítanos en Kelisto.es

[Kelisto.es](http://kelisto.es) es una compañía independiente de cualquier compañía de seguros o entidad financiera y, por este motivo, todas las informaciones emitidas desde Kelisto.es son completamente imparciales y objetivas. Esto nos permite ser libres a la hora de informar al consumidor para que ahorre en sus facturas del hogar y lograr que las compañías sean más competitivas.

[Kelisto.es](http://kelisto.es) no promueve ninguna marca ni oferta por motivos comerciales; la información (ya sea del comparador o de los contenidos propios) se basa en hechos y datos, de manera que la plataforma es 100% objetiva.

#### Para más Información:

Kelisto.es	Cohn & Wolfe
<p>91 368 50 15 / 661 870 126  <a href="mailto:rrpp@kelisto.es">rrpp@kelisto.es</a></p> <p>Manuel Moreno, Redactor Jefe            Cristina Rebollo, Directora de Comunicaciones</p>	<p>91 531 42 67 / 636 43 83 36  <a href="mailto:kelisto@cohnwolfe.com">kelisto@cohnwolfe.com</a></p> <p>Maria Fernanda Ferrari            Marta Velasco</p>



#### Fuentes

- Según el análisis realizado por Kelisto.es a partir del Mapa de la Cobertura 4G en España publicado en octubre de 2016 por la CNMC con datos a final de 2015 ([blog.cnmc.es/2016/10/17/mapa-de-la-cobertura-4g-en-espana-2015/](http://blog.cnmc.es/2016/10/17/mapa-de-la-cobertura-4g-en-espana-2015/)), que ha sido comparado con la cifra de población nacional, regional y provincial en España aportada por el Instituto Nacional de Estadística (INE) a enero de 2016, teniendo en cuenta únicamente a los mayores de 15 años (edad a la que el 90,9% de la población ya posee un teléfono móvil, según la Encuesta sobre Equipamiento y Tecnologías de la Información y la Comunicación 2015 elaborada por el INE, ([ine.es/prensa/np933.pdf](http://ine.es/prensa/np933.pdf))).
- Datos extraídos del Mapa de la Cobertura 4G en España publicado en octubre de 2016 por la CNMC con datos a final de 2015 ([blog.cnmc.es/2016/10/17/mapa-de-la-cobertura-4g-en-espana-2015/](http://blog.cnmc.es/2016/10/17/mapa-de-la-cobertura-4g-en-espana-2015/))
- Según la Encuesta sobre Equipamiento y Tecnologías de la Información y la Comunicación 2015 elaborada por el INE ([ine.es/prensa/np933.pdf](http://ine.es/prensa/np933.pdf))
- Según la XVI Edición del informe anual "La Sociedad de la Información en España" elaborado por Telefónica, Abril 2016. [fundaciontelefonica.com/artecultura/publicaciones-listado/pagina-item-publicaciones/itempubli/483/](http://fundaciontelefonica.com/artecultura/publicaciones-listado/pagina-item-publicaciones/itempubli/483/)
- Porcentaje del territorio italiano en el que Vodafone ofrece cobertura 4G a sus clientes. [it.wikipedia.org/wiki/4G\\_in\\_Italia#Cobertura\\_del\\_territorio](http://it.wikipedia.org/wiki/4G_in_Italia#Cobertura_del_territorio)
- Porcentaje del territorio del Reino Unido en el que British Telecom ofrece cobertura 4G a sus clientes. [www.4g.co.uk/ee-4g-coverage-network-summary/](http://www.4g.co.uk/ee-4g-coverage-network-summary/)

#### Sobre Kelisto.es

Kelisto.es es un servicio online gratuito e independiente para ayudar a los consumidores a ahorrar en sus facturas del hogar y defender sus derechos mediante investigaciones periodísticas, herramientas de comparación de precios y una gran comunidad activa de personas que buscan un consumo inteligente en ámbitos como seguros, comunicaciones y finanzas personales.

[Kelisto.es](http://kelisto.es) se lanza en España para revolucionar el espacio de los comparadores de precios con un concepto único en el mercado que, ante todo, quiere combatir la apatía del consumidor, ser un motor de cambio para el consumo inteligente y estimular el ahorro con el fin de fomentar la competitividad de los proveedores. Apostamos por un servicio imparcial, transparente y sencillo que ofrezca de una manera rápida y eficaz la información que se busca. Con este fin facilitamos:

- **Herramientas de comparación** de precios objetivas y fáciles de usar que permiten comparar un gran número de productos en un único lugar.
- **Artículos independientes de calidad** basados en la investigación más detallada y elaborados por profesionales y expertos.
- **Una comunidad activa de personas** donde se puede compartir información, denunciar problemas y ayudar a otros consumidores a ahorrar dinero.

[Kelisto.es](http://kelisto.es) cuenta con un equipo de más de 20 personas y está respaldada por un grupo de inversión británico con una amplia experiencia previa en Internet.