

Tirada: 183.078 Categoría: Inf General Difusión: 128.660 Edición: Nacional Audiencia: 385.980 Página: 40



AREA (cm2): 806,7 OCUPACIÓN: 90,8% V.PUB.: 22.843€ AUTONOMOS

La España rural se despide del aislamiento digital

Dos nuevos satélites permitirán a 2.500 pueblos acceder a internet y cumplir con los objetivos de 2020 de la UE

ISABEL MIRANDA MADRID

ara hablar por teléfono con el alcalde de Magaña (Soria) hay que esperar a un golpe de suerte Es decir, a que salga del pueblo. En esta pequeña localidad con apenas 85 empadronados no hay cobertura móvil, aunque desde hace ocho meses internet ha llegado a sus vidas. «Tampoco creamos que por tener conexión iban a llegar los nuevos pobladores, pero hoy en día es algo básico», asegura el regidor Fernando Marín, que además de lidiar con la cobertura, lo hace con la despoblación.

Desde el pasado mes de iunio las actividades más nimias han dejado de ser un problema logístico. Fue ese mes cuando Hispasat, el grupo español de satélites, instaló internet en el pueblo. Antes, para quedar con los amigos a ver un partido de fútbol en un bar había que iniciar una batida casa por casa. En los casos urgentes, era aún peor, «¿Sabes la típica imagen de un señor encima de una silla, con el móvil en alto, intentando coger cobertura? Pues eso es lo normal, 100% realidad», cuenta Iluminada Montes, vecina de la localidad soriana. «Ahora tenemos WhatsApp, y es una maravilla», afirma Marín, Y no solo eso. Funciona la administración electrónica del Ayuntamiento, se pueden ver películas por «streaming» y los autónomos hacen pedidos y gestiones «online», como en el resto del país. Incluso la vida familiar ha mejorado. En verano, los padres dejaron atrás las disputas con sus hijos, a quienes les aterraban 15 días lejos de la ciudad, sin cobertura móvil ni internet.

Acceso a la Red

La suerte de Magaña se podrá extender ahora al resto de los más de 2.500 pueblos españoles que siguen sin acceso al mundo digital. Hispasat y la operadora de telecomunicaciones Eurona suscribieron la semana pasada un acuerdo de 100 millones de euros para llevarla banda ancha a zonas remotas del territorio español a través de la campaña «Conéctate por satélite». Lo harán gracias a la puesta en marcha de dos nuevos satélites. El primero está ya en órbita, el segundo se lanzará en la madrugada del 21 al 22 de febrero y estará operativo para este ve-

rano. «Supone el fin a la brecha digital en España», recalcaron las compañías.

La velocidad ofrecida será de 30 Mbps, fijada como objetivo mínimo para 2020 por la UE. Para la instalación técnica en los hogares será posible optar a subvenciones estatales de hasta 400 euros. Esta es, precisamente, la conexión con la que cuenta ahora Montes, que tiene una casa rural, Montes de Alhama, también en Magaña. Hasta hace unos meses, para mandar los datos de ocho clientes al registro obligatorio de hospedería de la Guardia Civil, Montes podía tardar media hora en el mejor de los días. En el peor, y tras un periplo intentando conectar internet a través del móvil con el ordenador, acababa en plena noche volviendo a Soria para enviarlos. Hov tarda menos de cinco minutos

En Lagartera (Toledo), la velocidad de internet lleva inmutable desde los años 90: es de 1 Mbps, que viaja a través de una instalación de cable de cobre. Sus vecinos tardan cuatro días en descargarse una película por internet, llega antes el paciente a la farmacia que la receta enviada por el médico y un email con un documento de texto adjunto está seis horas en la bandeia de salida. «Hemos visto que van a lanzar un cohete, ¡se lo tenemos que decir al alcalde!», comenta Guadalupe, que hace más preguntas sobre la nueva iniciativa de las que responde sobre el pueblo. «Hay gente que ha instalado antenas por satélite para mejorar la conexión, pero en general la conexión es tercermundista», asegura.

En Valle de Manzanedo (Burgos) van a trabajar sin saber si podrán hacerlo. «En el Ayuntamiento nos afecta muchísimo porque todo va vía in-



Los satélites españoles despegan con SpaceX

España se lanza a probar los cohetes reutilizables de SpaceX. Este mes dos satélites españoles viajarán al espacio en los lanzadores desarrollados por la compañía de Elon Musk, que acaba de hacer historia con el cohete Falcon Heavy, el de mayor potencia y capacidad de carga desde los Saturn V de la era Apolo.

El satélite español Paz será el primero en hacerlo. Despegará el día 17 desde la base aérea de Vandenberg, en California (EE.UU.), a bordo de un cohete Falcon 9. Se dedicará a tareas civiles de vigilancia, de seguridad y defensa. El segundo satélite

español en probarlo, esta vez civil, será el Hispasat 30W-6, que dotará de conexión a internet a las zonas rurales del país, así como a Europa y al norte de África. El lanzamiento será en la madrugada del 22 de febrero (hora EE.UU.) desde Cabo Cañaveral, a bordo de un cohete Falcon 9. Aunque el cohete no cuenta aún con elementos reutilizados de otros lanzamientos, sí que está previsto que sus componentes aterricen para su reciclaje en el futuro, «Tras la reutilización está la optimización de costes. Y cualquier mejora para eliminar esta barrera es importante» recalcó el consejero delegado de Hispasat, Carlos Espinós

Sin ningún tipo de conexión

En España hay cinco millones de personas con nula o baja conexión a internet. De ellas, un 10 % no tiene ningún tipo de datos por red terrestre.

Media hora para enviar ocho datos

Cuando en la casa rural de Magaña se hospedaban ocho personas, la dueña tardaba media hora en enviar sus datos a la base obligatoria de hospederías. ternet. Ha habido días en los que no podíamos hacer nada», cuenta su alcaldesa María del Carmen Sáiz. Los habitantes de los 15 núcleos del municipio tienen que desplazarse a la fuerza para cualquier trámite, aunque algunos se han aventurado a instalar internet por radio para sus negocios. Es el caso de Alfonso, que dirige la granja ecológica Santa Gadea. «Para nosotros es imposible trabajar sin in-

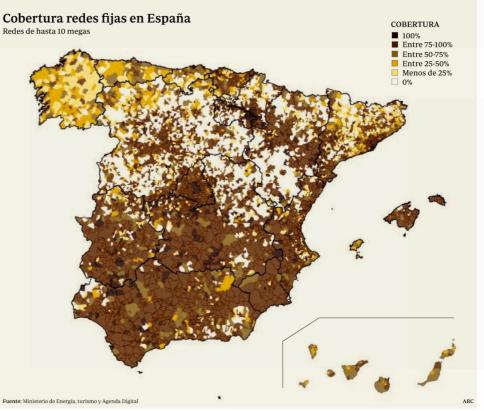


Tirada: 183.078 Categoría: Inf General Difusión: 128.660 Edición: Nacional Audiencia: 385.980 Página: 41



AREA (cm2): 795,3 OCUPACIÓN: 89,5% V.PUB.: 22.660€ AUTONOMOS





ternet. Lo utilizamos para el envío de pedidos, el control de calidad o la comunicación interna. En la fábrica tenemos un teléfono fijo por cobre, pero no va muy bien, es mejor WhatsApp»

Pérdida de oportunidades

No sería la primera vez que se presentan clientes en la casa rural de Javier Moyano, también en Valle de Manzanedo, sin que les haya llegado la reserva por internet. Si les contactan por teléfono no es mucho más fácil. «Nos llaman, se corta, y a veces para cuando logramos volver a llamar, ya han reservado en otro sitio», asegura Moyano. «A lo largo de los años hemos perdido muchas reservas».

También han intentado suscribirse a servicios de televisión como HBO, pero el streaming se corta con frecuencia y tampoco pueden usarlo a diario porque se agotan los datos. Por eso rezan para que ningún cliente decida descargarse música durante su estancia. «Nos da mucha envidia cuando vemos en televisión anuncios de tarifas de 200 MB para la gente de la ciudad», resume el dueño del hotel rural La Gándara. Aunque saca pecho al asegurar que, pese a todo: «Somos pocos, somos castellanos y aguantamos mucho».

Como dice el alcalde de Magaña, hoy no tener conexión imposibilita cualquier tipo de desarrollo. «Muchos dicen que se van al pueblo a desconectar, pero a las 10 horas sin internet, las ganas se te han pasado».