

Muestra avances significativos la televisión digital en Cuba



La Habana, 14 jul (RHC) Cuatro años han pasado desde que comenzó en Cuba el proyecto para la adopción de la televisión con señal digital, el cual muestra ya avances significativos

Hasta el día de hoy, la cobertura de la señal de televisión digital en Cuba alcanza un 60 por ciento del territorio nacional y se encuentran en manos de la población más de un millón de receptores de señal, ya sean televisores híbridos o las llamadas «cajitas», informaron autoridades nacionales durante un encuentro con la prensa en el Ministerio de las Comunicaciones.

Carlos Arencibia, director técnico de la Empresa de Radiocomunicación y Difusión de Cuba (RadioCuba), recordó que el proyecto de despliegue de la televisión digital en el país comenzó en 2012 y se encuentra actualmente al final de la llamada etapa de simultaneidad, en la que convive con la señal analógica.

El directivo explicó que las capacidades de cobertura de televisión digital se encuentran en un punto neurálgico, ya que se ha instalado sobre la propia infraestructura que utiliza la señal analógica, como las torres de transmisores, las frecuencias del espacio radioeléctrico y los bancos de transformadores.

Arencibia puntualizó que en esta etapa de simultaneidad se ha garantizado que la cobertura de televisión digital se concentre en las zonas más pobladas del país.

El siguiente paso, dijo el representante de RadioCuba, consiste en preparar todas las condiciones en los centros transmisores para igualar la cobertura digital a la analógica, propósito que avanzará en la medida en que lo permita la situación financiera del país.

Este ciclo de nuevas acciones en el desarrollo de la señal digital no significa que se esté cerca del llamado apagón analógico, sino que se transitará por este camino con una nueva serie de medidas, aclaró Amaury López García, director de Desarrollo tecnológico del Grupo Empresarial de la Informática y las Comunicaciones.

Los especialistas aseguraron que cuando se tome la decisión de «apagar» la señal analógica en una zona, será porque se tienen datos de su factibilidad.

El último censo de población y viviendas, realizado en 2012, arrojó que en Cuba existen 3,5 millones de televisores, dos millones de ellos de tubos de rayos catódicos.

Estos últimos equipos, llamados también televisores CRT (siglas en inglés de Cathode Ray Tube), requieren de una caja decodificadora para recibir la señal de televisión digital. Solo no precisan de «la cajita» los televisores híbridos, que son capaces de recibir las dos señales.

El poco más de un millón de equipos receptores de señal digital presentes en los hogares, si se compara con las cifras de aparatos televisivos existentes arrojadas por el Censo, daría una idea de cuánto falta para el apagón analógico definitivo, momento en que la transmisión sería únicamente mediante tecnología digital.

Carlos Arencibia indicó que en los últimos cuatro años se han instalado en Cuba 80 transmisores destinados a la televisión digital. De ellos, 72 envían la señal en formato estándar, con ocho canales televisivos y nueve radiales, mientras los otros ocho poseen el servicio que se conoce como canal de prueba en alta definición o HD, disponible en toda La Habana y las provincias de Artemisa, Matanzas, Villa Clara y Sancti Spíritus. Este canal HD saldrá al aire también muy pronto en Santiago de Cuba, aseveró.

<https://www.radiohc.cu/noticias/ciencias/99901-muestra-avances-significativos-la-televisión-digital-en-cuba>



Radio Habana Cuba