

SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN EN FM EN LA BANDA DE FRECUENCIAS DE 76-88 MHz

La 39 Reunión del Comité Consultivo Permanente II: Radiocomunicaciones (CCP.II),

CONSIDERANDO:

- a) que la radiodifusión sonora analógica en FM sigue siendo una forma importante y eficaz para la entrega de contenido a grandes audiencias;
- b) que varios países de la Región 2 utilizan y continuarán utilizando la banda de frecuencias 76-88 MHz (correspondiente a los canales de televisión 5 y 6 en VHF) para la radiodifusión de televisión;
- c) que algunos países de la Región 2 continuarán utilizando la banda 76-88 MHz para la televisión digital terrestre después del apagado de la televisión analógica;
- d) que en algunos otros países de la Región 2 la banda 76-88 MHz podrá liberarse después del apagado de la televisión analógica, lo que ocurrirá en diferentes momentos dependiendo de las decisiones nacionales;
- e) que algunos países fuera de la Región 2 utilizan la banda 76-88 MHz para radiodifusión sonora en FM y, por lo tanto, ya existen receptores compatibles;
- f) que algunos países de la Región 2 podrían presentar congestión de estaciones de radiodifusión sonora en FM en la banda 88-108 MHz en diferentes áreas geográficas;
- g) que algunos países han desarrollado políticas públicas para la migración de las estaciones de radiodifusión sonora de la banda de AM a la banda de FM;
- h) que para facilitar la transición de la radiodifusión sonora analógica a la digital asegurando la continuidad del servicio, pudiera considerarse la implementación tecnológica simultánea (es decir, analógica y digital combinada) además de soluciones solo digitales;
- i) que la Recomendación UIT-R BS.1114 detalla los "Sistemas para la radiodifusión sonora digital terrena a receptores portátiles, fijos y en vehículos en el rango de frecuencias de 30-3 000 MHz".
- j) que en función de los diferentes planes existentes en la Región 2 para el uso de la banda 76-88 MHz, debiere considerarse la necesidad de efectuar las coordinaciones de frecuencias y estaciones en zonas de fronteras con las administraciones vecinas o posiblemente afectadas.
- k) que el uso de la radiodifusión sonora en FM en la banda de frecuencias 76-88 MHz no impide la utilización de la misma por cualquier otra aplicación de los servicios a los que se encuentra atribuida, ni establece prioridad alguna sobre estos servicios o aplicaciones pertenecientes a los mismos;

¹ CCP.II-2022-39-5486r3

l) los beneficios que conlleva para los Estados Miembros de la CITEL el compartir experiencias y los estudios realizados y/o en curso respecto a la compartición y compatibilidad entre la radiodifusión sonora y televisión en la banda de 76 a 88 MHz.

RECONOCIENDO:

que varios Estados Miembros de la CITEL no emplearán la banda de frecuencias de 76-88 MHz para la prestación del servicio de radiodifusión sonora en FM;

RECOMIENDA:

Que los Estados Miembros de la CITEL que evalúen utilizar la banda de frecuencias de 76-88 MHz para la prestación del servicio de radiodifusión sonora en FM:

a) consideren adoptar la siguiente canalización:

Banda de frecuencias (MHz)	Separación del canal (kHz)	Número de canales
76 – 88	200	60

- b) que, antes de desplegar estaciones para la prestación del servicio de radiodifusión sonora en esta banda, desarrollen, según sea necesario y corresponda, Acuerdos de Coordinación bilateral o multilateral de frecuencias en zonas de fronteras aplicables tanto a estaciones de radiodifusión sonora entre sí (banda de 76-88 MHz) como a estaciones de radiodifusión sonora con estaciones de radiodifusión de televisión (banda de 76-88 MHz).
- c) tomen en cuenta los Acuerdos de Coordinación bilateral o multilateral de frecuencias existentes o futuros, para las estaciones de radiodifusión sonora en FM en la banda de 88-108 MHz, con el fin de garantizar la operación libre de interferencias perjudiciales.
- d) que de existir fabricantes de receptores de radiodifusión sonora en FM en sus territorios, consideren la posibilidad de aplicar acciones destinadas a facilitar la producción de receptores con capacidad de sintonizar estaciones en la banda de 76-108 MHz.