CUESTIÓN UIT-R 266/5

Introducción de las comunicaciones vocales digitales en los canales de frecuencias en ondas métricas marítimos

(2025)

La Asamblea de Radiocomunicaciones de la UIT,

considerando

*a)* que el espectro de radiofrecuencias es un recurso limitado;

*b)* que el continuo aumento de la demanda de espectro marítimo exige que se identifiquen criterios que permitan acomodar las comunicaciones vocales digitales y que, como resultado de esa identificación, se lleven a cabo los estudios de compartición pertinentes;

*c)* que para llevar a cabo esos estudios han de conocerse los criterios de protección de los sistemas existentes y planificados, pero que no existen Recomendaciones sobre la digitalización de los sistemas marítimos en las que se determinen los criterios de implementación o protección, ni se han realizado estudios al respecto;

*d)* que se han iniciado los primeros estudios sobre la posible digitalización de partes de la banda de frecuencias de ondas métricas marítima;

*e)* que los sistemas marítimos suelen ofrecer funciones de seguridad de la vida humana;

*f)* que algunas de las frecuencias de las bandas utilizadas por el servicio móvil marítimo (SMM) del Apéndice **18** del RR están atribuidas a los servicios fijo y móvil a título coprimario;

*g)* que, a la hora de considerar toda posible modificación de la disposición de canales del SMM, es necesario proteger los servicios en banda y en banda adyacente existentes y planificados sin imponer restricciones técnicas o reglamentarias adicionales a esos servicios coprimarios,

decide poner en estudio las Cuestiones siguientes

1 ¿Cuáles son las características técnicas y operativas y las posibilidades de expansión del número de canales vocales en ondas métricas marítimos en función de implementación de tecnologías digitales?

2 ¿Cuál es la manera más adecuada de utilizar más eficientemente las frecuencias que actualmente utilizan los canales vocales en ondas métricas marítimos gracias a la tecnología digital?

3 ¿Cuáles son los criterios técnicos y operativos necesarios para la migración fluida de los actuales canales vocales en ondas métricas analógicos a los canales digitales o para su coexistencia?

decide además

1 que los resultados de estos estudios se incluyan en Recomendaciones y/o Informes;

2 que los estudios mencionados se completen antes de 2027.

Categoría: S2