

RESOLUCION 2585 DE 2004

(diciembre 21)

Diario Oficial 45.778 de 31 de diciembre de 2004

MINISTERIO DE COMUNICACIONES,

Por la cual se adoptan medidas en materia de ordenamiento técnico del espectro radioeléctrico atribuido al acceso fijo inalámbrico como elemento de la red telefónica pública básica conmutada (RTPBC), y se dictan otras disposiciones.

Resumen de Notas de Vigencia

NOTAS DE VIGENCIA:

- Modificada por la Resolución 2297 de 2005, publicada en el Diario Oficial No. 46.058 de 11 de octubre de 2005, 'Por la cual se modifica parcialmente la Resolución [002585](#) del 21 de diciembre de 2004, y se dictan otras disposiciones'

- El artículo [2](#) de la Resolución 1277 de 2005, publicada en el Diario Oficial No. 45.954 de 29 de junio de 2005, 'por la cual se adoptan medidas en materia de ordenamiento técnico del espectro radioeléctrico, y se dictan otras disposiciones', estableció:

'ARTÍCULO [2](#)o. La presente resolución rige a partir de su publicación, modifica y deroga la Resolución [2585](#) del 21 de diciembre de 2004 y las normas que le sean contrarias.'

LA MINISTRA DE COMUNICACIONES,

en el ejercicio de sus facultades legales y en especial de las que le confieren la ley [72](#) de 1989, el decreto-ley [1900](#) de 1990, el decreto [1620](#) de 2003, y

CONSIDERANDO:

Que el artículo [75](#) de la Constitución Política establece que el espectro electromagnético es un bien público inenajenable e imprescriptible sujeto a la gestión y control del Estado y que se garantiza la igualdad de oportunidades en el acceso a su uso;

Que los artículos [101](#) y [102](#) de la Constitución Política establecen que el espectro radioeléctrico es un bien público que forma parte de Colombia y pertenece a la Nación.

Que el artículo [10](#) de la Ley 72 de 1989 establece que el Gobierno Nacional, por intermedio del Ministerio de Comunicaciones, adoptará la política general del sector de comunicaciones y ejercerá las funciones de planeación, regulación y control de todos los servicios del sector;

Que el artículo [40](#) de la Ley 72 de 1989 establece que los canales radioeléctricos y demás medios de transmisión que Colombia utiliza o pueda utilizar en el ramo de las telecomunicaciones son propiedad exclusiva del Estado;

Que el artículo [18](#) del decreto-ley 1900 de 1990 expresa que el espectro electromagnético es de propiedad exclusiva del Estado y, como tal, constituye un bien de dominio público, inenajenable e imprescriptible, cuya gestión, administración y control corresponden al Ministerio de

Comunicaciones;

Que según lo dispuesto en el artículo [19](#) del decreto-ley 1900 de 1990, las facultades de gestión, administración y control del espectro electromagnético comprenden, entre otras, las actividades de planeación y coordinación, la fijación del cuadro de frecuencias, la asignación y verificación de frecuencias, el otorgamiento de permisos para su utilización, la protección y defensa del espectro radioeléctrico, la comprobación técnica de emisiones radioeléctricas, el establecimiento de condiciones técnicas de equipos terminales y redes que utilicen en cualquier forma el espectro radioeléctrico, la detección de irregularidades y perturbaciones, y la adopción de medidas tendientes a establecer el correcto y racional uso del espectro radioeléctrico, y a restablecerlo en caso de perturbación o irregularidades;

Que la Resolución [0526](#) del 26 de abril de 2002 atribuyó las bandas de frecuencias para la operación de los sistemas de acceso fijo inalámbrico como elemento de la red telefónica pública básica conmutada (RTPBC) para la prestación del servicio de Telefonía Pública Básica Conmutada Local y/o Local Extendida, y reglamentó los procedimientos para el otorgamiento de los permisos;

Que conforme a la resolución [526](#) de 2002, el Ministerio de Comunicaciones está facultado para iniciar la actuación que inicia el procedimiento para otorgar los permisos para el uso del espectro radioeléctrico para acceso fijo inalámbrico, por iniciativa propia o a solicitud de parte en ejercicio del derecho de petición en interés general;

Que en razón a los adelantos tecnológicos, y a la debida planeación y armonización del espectro radioeléctrico para el cubrimiento ordenado de las diferentes áreas geográficas dentro del territorio nacional, el Ministerio de Comunicaciones considera conveniente reservar algunas bandas de frecuencias, atribuidas a los sistemas de Acceso fijo inalámbrico, en tanto se adelanten estudios que permitan analizar las nuevas aplicaciones tecnologías y el reordenamiento del espectro, en estas bandas de frecuencias.

En consideración de lo anterior,

RESUELVE:

ARTÍCULO 1o. Reservar en todo el territorio nacional las siguientes bandas de frecuencias atribuidas a los sistemas de Acceso Fijo Inalámbrico:

Banda	Ancho de la banda
Banda de 894,6750 a 894,9925 MHz	0,3175 MHz
Banda de 897,1375 a 897,5000 MHz	0,3625 MHz
Banda de 897,5000 a 901,0000 MHz	3,5000 MHz
Banda de 902,0000 a 905,0000 MHz	3,0000 MHz
Banda de 942,5000 a 950,0000 MHz	7,5000 MHz
Banda de 3425 a 3450 MHz	25,0000 MHz
Banda de 3475 a 3500 MHz	25,0000 MHz

Banda de 3525 a 3550 MHz 25,0000 MHz

Banda de 3575 a 3600 MHz 25,0000 MHz



ARTÍCULO 2o. En los rangos de frecuencias estipulados en el artículo primero (1o) de esta resolución no se otorgarán nuevos permisos para el uso del espectro hasta tanto el Ministerio de Comunicaciones adelante estudios que permitan analizar las nuevas aplicaciones tecnológicas y el reordenamiento del espectro radioeléctrico dentro del territorio nacional que considere necesario realizar.

Notas de Vigencia

- Resolución modificada parcialmente por los artículos [1](#) y [2](#) de la Resolución 2297 de 2005, publicada en el Diario Oficial No. 46.058 de 11 de octubre de 2005. Ver textos originales de la Resolución [2297](#) de 2005.



ARTÍCULO 3o. El Ministerio de Comunicaciones podrá iniciar la actuación administrativa para otorgar los permisos para el uso del espectro radioeléctrico con la utilización de sistemas de acceso fijo inalámbrico, en las demás bandas del espectro contempladas la resolución [0526](#) del 26 de abril de 2002, con excepción de las reservadas por esta Resolución.



ARTÍCULO 4o. La presente resolución rige a partir de su publicación y deroga las normas que le sean contrarias.

Publíquese y cúmplase.

Dada en Bogotá, D. C., a 21 de diciembre de 2004.

La Ministra de Comunicaciones,

Martha Elena Pinto de De Hart.



Disposiciones analizadas por Avance Jurídico Casa Editorial Ltda.

Compilación Jurídica MINTIC

n.d.

Última actualización: 20 de abril de 2024 - (Diario Oficial No. 52.716 - 3 de abril de 2024)



MINTIC