

**REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**



**PLAN TÉCNICO NACIONAL DE
RADIODIFUSIÓN SONORA EN
FRECUENCIA MODULADA**

DICIEMBRE DE 2012

C O N T E N I D O

1.0.	INTRODUCCIÓN:	15
2.0.	OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN:	15
3.0.	DEFINICIONES.	15
3.1.	ADJUDICACIÓN.	15
3.2.	ASIGNACIÓN.	15
3.3	CANAL DE RADIODIFUSIÓN.	15
3.4.	ANCHURA DE BANDA NECESARIA.	15
3.5.	ÁREA DE SERVICIO.	15
3.6.	DESVIACIÓN DE FRECUENCIA.	16
3.7.	CONTORNO PROTEGIDO.	16
3.8.	EMISIÓN FUERA DE BANDA.	16
3.9.	EMISIÓN NO DESEADA.	16
3.10.	EMISIÓN NO ESENCIAL.	16
3.11.	ESTACIÓNCLASE A.	16
3.12.	ESTACIÓNCLASE B.	16
3.13.	ESTACIÓNCLASE C.	16
3.14.	ESTACIÓNCLASE D.	16
3.15.	IDENTIFICACIÓN DE LOS CANALES.	17
3.16.	INTENSIDAD DE CAMPO.	17
3.17.	INTENSIDAD DE CAMPO UTILIZABLE.	17
3.18.	INTENSIDAD DE CAMPO EN EL ESPACIO LIBRE.	17

3.19.	INTERFERENCIA OBJETABLE.	17
3.20.	INTERMODULACIÓN.	17
3.21.	MODULACIÓN EN FRECUENCIA.	17
3.22.	ALTURA DEL CENTRO DE RADIACIÓN DE LA ANTENA.	17
3.23.	DIFERENCIA DE ALTURA (H).	17
3.24.	PORCENTAJE DE MODULACIÓN.	17
3.25.	POTENCIA RADIADA APARENTE P. R. A. (POTENCIA EFECTIVA RADIADA P. E. R.).	18
3.26.	PREÉNFASIS.	18
3.27.	DEÉNFASIS.	18
3.28.	RELACIÓN DE PROTECCIÓN.	18
3.29.	RELACIÓN DE PROTECCIÓN EN AUDIO FRECUENCIA.	18
3.30.	RELACIÓN DE PROTECCIÓN EN RADIOFRECUENCIA.	18
3.31.	SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN F.M.	18
3.32.	TRANSMISIÓN MONOFÓNICA.	18
3.33.	TRANSMISIÓN ESTEREOFÓNICA.	18
3.34.	TRANSMISIÓN MULTIPLEX.	19
3.35.	UBICACIÓN DE LA ESTACIÓN.	19
4.0.	SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS.	19
5.0.	PARÁMETROS TÉCNICOS PARA LA RADIODIFUSIÓN SONORA EN ONDAS MÉTRICAS.	19
5.1.	CLASE DE EMISIÓN Y ANCHO DE BANDA.	19
	SEÑALES MONOFÓNICAS: 180KF3E.	19

SEÑALES ESTEREOFÓNICAS: 256KF8E.	19
SEÑALES CON SUB-PORTADORA: 302KF8E.	20
5.2. ANCHURA DE BANDA DE AUDIO FRECUENCIA.	20
5.3. SEPARACIÓN ENTRE CANALES.	20
5.4. PORCENTAJE DE MODULACIÓN.	20
PARA SISTEMAS MONOFÓNICOS O ESTEREOFÓNICOS, ÚNICAMENTE: 100%.	20
PARA SISTEMAS MONOFÓNICOS O ESTEREOFÓNICOS, QUE UTILICEN UNA SUB-PORTADORA: 110%.	20
5.5. POTENCIA DE OPERACIÓN.	20
5.5.1. ESTACIÓN CLASE A.	20
5.5.2. ESTACIÓN CLASE B.	20
5.5.3. ESTACIÓN CLASE C.	20
5.5.4. ESTACIÓN CLASE D.	20
5.6. TOLERANCIA DE POTENCIA.	20
5.7. TOLERANCIA DE FRECUENCIA.	20
5.8. EXCURSIÓN MÁXIMA DE FRECUENCIA.	21
5.9. DISTORSIÓN ARMÓNICA DE AUDIOFRECUENCIA.	21
5.10. RESPUESTA DE AUDIOFRECUENCIA.	21
5.11. NIVEL DE RUIDO DE LA PORTADORA.	21
5.12. INTENSIDAD DE CAMPO UTILIZABLE.	21
5.13. EMISIONES NO ESENCIALES	21
5.14. SISTEMA DE TRANSMISIÓN.	21
5.14.1 TRANSMISOR.	21

5.14.2	LÍNEA DE TRANSMISIÓN.	22
5.14.3	ANTENA.	22
5.14.4	ESTRUCTURA PARA EL SOPORTE DE LA ANTENA.	22
5.14.5	EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL.	22
5.14.6	COMPATIBILIDAD DEL SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA CON SERVICIOS AERONÁUTICOS.	22
5.15.	EQUIPOS DE LOS ESTUDIOS.	23
5.16.	HORARIO DE OPERACIÓN.	23
5.17.	UBICACIÓN DE LA ESTACIÓN.	23
5.17.1	ESTUDIOS.	23
5.17.2	SISTEMA DE TRANSMISIÓN.	23
5.17.3	DISPOSICIONES ESPECIALES PARA LAS ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA CLASE D EN CIUDADES CAPITALES, DONDE OPERARÁ MÁS DE UNA ESTACIÓN DE ESTAMISMA CLASE.	24
5.18.	NUEVAS TECNOLOGÍAS.	24
6.0.	ALTURA MEDIA SOBRE EL NIVEL DEL MAR DE LA CABECERA MUNICIPAL	24
6.1.	ALTURA MÁXIMASOBRE EL NIVEL DEL MAR DENTRO DEL ÁREA DE SERVICIO PARA LAS ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA CLASE D EN CIUDADES CAPITALES.	44
7.0.	PLANIFICACIÓN DE LA RED DE TRANSMISORES.	49
7.1.	ALCANCE EN KILÓMETROS DEL CONTORNO INTERFERENTE.	49
7.1.1	ESTACIÓN CON 1 KW DE P. R. A. (C)	49
7.1.2.	ESTACIÓNCON 5 KW DE P. R. A. (C1).	50
7.1.3.	ESTACIÓN CON 10 KW DE P. R. A. (B).	50
7.1.4.	ESTACIÓN CON 15 KW DE P. R. A. (A).	51

7.1.5.	ESTACIÓN CON 25 KW DE P. R. A. (A1).	51
7.1.6.	ESTACIÓN CON 50 KW DE P. R. A. (A2).	51
7.1.7.	ESTACIÓN CON 75 KW DE P. R. A. (A3).	52
7.1.8.	ESTACIÓN CON 100 KW DE P. R. A. (A4).	52
7.2.0	MATRIZ DE DISTANCIAS DE PROTECCIÓN.	53
	ÁREA PROTEGIDA + CONTORNO INTERFERENTE (KM).	53
	CONTORNO INTERFERENTE + ÁREA PROTEGIDA (KM).	58
7.2.0	DISPOSICIONES ESPECIALES PARA LAS MATRICES PROTECCIÓN.	62
8.0.	IDENTIFICACIÓN DE CANALES.	63
9.0.	PLAN DE ADJUDICACIÓN DE CANALES.	68
9.1.	BOGOTÁ D. C., ÁREA METROPOLITANA DE MEDELLÍN Y DEPARTAMENTO DE MAGDALENA.	68
9.2.	DEPARTAMENTO DE AMAZONAS.	68
9.3.	DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CHOCÓ, HUILA, META Y SUCRE	68
9.4.	DEPARTAMENTOS DE ARAUCA, PUTUMAYO, VAUPÉS Y VICHADA:	68
9.5.	DEPARTAMENTOS DE ATLÁNTICO, BOYACÁ Y CAQUETÁ	68
9.6.	DEPARTAMENTOS DE BOLÍVAR, CÓRDOBA Y TOLIMA	69
9.7.	DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y NARIÑO	69
9.8.	DEPARTAMENTOS DE CASANARE Y GUAVIARE	69
9.9.	DEPARTAMENTO DEL CAUCA.	69
9.10.	DEPARTAMENTOS: CESAR, GUAJIRA, NORTE DE SANTANDER Y SANTANDER.	69
9.11.	DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.	70
9.12.	DEPARTAMENTO DE GUAINÍA:	70

9.13.	DEPARTAMENTOS DE QUINDÍO Y RISARALDA	70
9.14.	DEPARTAMENTO DE SAN ANDRÉS:	70
9.15.	DEPARTAMENTO DEL VALLE.	70
9.16.	EMISORAS CLASE D	70
	AMAZONAS: 19, 169 Y 189	70
	ANTIOQUIA: 1, 4, 5, 14, 74, 95, 96, 104, 105, 131, 134, 164, 174, 194 Y 199.	70
	ARAUCA: 3 Y 193.	70
	ATLÁNTICO: 1, 86, 136, 176 Y 196.	70
	BOLÍVAR: 3,10, 30, 38, 50, 88, 125, 130, 190 Y 199.	70
	BOYACÁ: 11, 16, 26, 61, 86, 103, 106, 111, 126 Y 186.	71
	CALDAS: 1, 21, 41, 51, 92, 145, 161 Y 193.	71
	CAQUETÁ: 1, 41, 161 Y 191.	71
	CASANARE: 7, 87, 122 Y 197.	71
	CAUCA: 1, 4, 9, 14, 34, 80, 114 Y 194.	71
	CESAR: 2, 6, 12, 40, 77 Y 197	71
	CÓRDOBA: 10, 133, 150, 170, 177 Y 190.	71
	GUAINÍA: 11, 141, 161 Y 191.	71
	GUAJIRA: 2, 112, 177,193 Y 197.	71
	GUAVIARE: 17, 167 Y 197.	71
	HUILA: 8, 78, 108 Y 198.	71
	MAGDALENA: 4, 54, 86, 154 Y 199.	71
	META: 8,11, 68, 76, 103 Y 198.	71

NARIÑO: 1, 21, 30, 32, 41, 45, 48, 51, 76, 115, 161, 181, 191 Y 199.	71
NORTE DE SANTANDER: 2, 102, 152, 172 Y 192.	71
PUTUMAYO: 3, 53, 83, 173 Y 193.	71
QUINDÍO: 21, 33, 41, 51, 61, 115,154, 161 Y 189.	71
RISARALDA: 13, 21, 41, 51, 73, 154 Y 161.	71
SAN ANDRÉS: 35 Y 105.	71
SANTANDER: 2, 8, 32, 134, 152, 167, 168, 192 Y 197.	71
SUCRE: 3, 63, 98, 158, 167, 190 Y 198.	71
TOLIMA: 22, 47, 53, 55, 65, 70, 71, 73, 75, 86, 145, 180, 187 Y 193.	71
VALLE: 6, 10, 48, 69, 70, 80, 114, 154, 158, 161, 186, 189 Y 190.	71
VAUPÉS: 23, 163 Y 193.	71
10.0. PLAN DE DISTRIBUCIÓN DE CANALES.	72
10.1 PLAN POR DEPARTAMENTOS	72
10.2 PLAN NACIONAL POR FRECUENCIA DE OPERACIÓN	106
10.3. PLAN DE ESTACIONES CLASE D	166
10.4. PLAN ESTACIONES CLASE D PARA CIUDADES CAPITALES	191
10.4.1 AREAS DE SERVICIO PARA ESTACIONES DE RADIODIFUSION SONORA CLASE D EN CIUDADES CAPITALES	195
10.4.1.1 CARTAGENA - BOLIVAR	195
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	195
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	195
10.4.1.2 MANIZALES - CALDAS	196
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	196

ÁREA DE SERVICIO NO 2:	196
10.4.1.3 POPAYAN - CAUCA	197
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	197
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	197
10.4.1.4 VALLEDUPAR - CESAR	198
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	198
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	198
10.4.1.5 MONTERIA - CORDOBA	199
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	199
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	199
10.4.1.6 NEIVA - HUILA	200
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	200
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	200
10.4.1.7 SANTA MARTA - MAGDALENA	200
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	200
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	201
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	201
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	202
10.4.1.9 PASTO - NARIÑO	202
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	202
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	203
10.4.1.10 CUCUTA – NORTE DE SANTANDER	203

ÁREA DE SERVICIO NO 1:	203
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	204
10.4.1.11 ARMENIA - QUINDIO	204
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	204
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	204
10.4.1.12 PEREIRA - RISARALDA	205
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	205
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	205
10.4.1.13 BUCARAMANGA - SANTANDER	206
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	206
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	206
10.4.1.14 SINCELEJO - SUCRE	207
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	207
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	207
10.4.1.15 IBAGUE - TOLIMA	208
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	208
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	208
10.4.1.16 MEDELLIN - ANTIOQUIA	209
ÁREA DE SERVICIO NO 1:	209
ÁREA DE SERVICIO NO 2:	210
ÁREA DE SERVICIO NO 3:	210
AREA DE SERVICIO NO 4:	211

10.4.1.17	BARRANQUILLA - ATLANTICO	212
	ÁREA DE SERVICIO NO 1:	212
	ÁREA DE SERVICIO NO 2:	212
	ÁREA DE SERVICIO NO 3:	213
10.4.1.18	BOGOTA D. C. - CUNDINAMARCA	214
	ÁREA DE SERVICIO NO 1:	214
	ÁREA DE SERVICIO NO 2:	214
	ÁREA DE SERVICIO NO 3:	215
	ÁREA DE SERVICIO NO 4:	216
	ÁREA DE SERVICIO NO 5:	216
	ÁREA DE SERVICIO NO 6:	217
	ÁREA DE SERVICIO NO 7:	218
10.4.1.19.	CALI - VALLE	219
	ÁREA DE SERVICIO NO 1:	219
	ÁREA DE SERVICIO NO 2:	219
	ÁREA DE SERVICIO NO 3:	220
	ÁREA DE SERVICIO NO 4:	220
	ÁREA DE SERVICIO NO 5:	221
11.0	PARÁMETROS TÉCNICOS ESENCIALES.	221
12.0.	ESTUDIO TÉCNICO.	222
13.0.	DISTINTIVOS DE LLAMADA.	223
14.0.	ACTUALIZACIÓN DE COORDENADAS	223

14.1.	PROCEDIMIENTO PARA LAS ACTUALIZACIONES	223
15.0.	ASPECTOS TÉCNICOS ASOCIADOS AL SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA. 225	
15.1.	FRECUENCIA DE ENLACE.	225
15.2.	TRANSMISIONES A CONTROL REMOTO.	225
15.3.	TRANSMISIONES ENLAZADAS.	225
15.4.	TRANSMOVILES	226
16.0.	PLAN TÉCNICO DE FRECUENCIAS PARA ENLACE ENTRE ESTUDIOS Y SISTEMA DE TRANSMISIÓN, Y DISTINTIVOS DE IDENTIFICACIÓN PARA LAS ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA.	226
16.1.	OBJETO.	226
16.2	POTENCIA DE OPERACIÓN.	226
16.3	IDENTIFICACIÓN DE CANALES.	226
16.4.	PLAN DE ADJUDICACIÓN DE CANALES.	230
16.4.1	AMAZONAS	230
16.4.2	ANTIOQUIA	230
16.4.3	ARAUCA	230
16.4.4	ATLÁNTICO	230
16.4.5	BOLÍVAR	230
16.4.6	BOYACÁ	230
16.4.7	CALDAS	230
16.4.8	CAQUETÁ	231
16.4.9	CASANARE	231
16.4.10	CAUCA	231

16.4.11	CESAR	231
16.4.12	CHOCÓ	231
16.4.13	CÓRDOBA	231
16.4.14	CUNDINAMARCA	231
16.4.15	GUAINÍA	231
16.4.16	GUAJIRA	231
16.4.17	GUAVIARE	231
16.4.18	HUILA	231
16.4.19	MAGDALENA	232
16.4.20	META	232
16.4.21	NARIÑO	232
16.4.22	NORTE DE SANTANDER	232
16.4.23	PUTUMAYO	232
16.4.24	QUINDÍO	232
16.4.25	RISARALDA	232
16.4.26	SAN ANDRÉS	232
16.4.27	SANTANDER	232
16.4.28	SUCRE	232
16.4.29	TOLIMA	233
16.4.30	VALLE	233
16.4.31	VAUPÉS	233
16.4.32	VICHADA	233

17.0	PLAN TÉCNICO DE FRECUENCIAS PARA EQUIPOS TRANSMÓVILES PUNTO A PUNTO O PUNTO A ZONA, Y DISTINTIVOS DE IDENTIFICACIÓN	233
17.1	OBJETO	233
17.2	POTENCIA DE OPERACIÓN	233
17.3	IDENTIFICACIÓN DE CANALES	233

PLAN TÉCNICO NACIONAL DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA

(Actualizado 25 de mayo de 2012)

1.0. INTRODUCCIÓN:

El espectro radioeléctrico atribuido a la radiodifusión sonora es un recurso natural limitado, que debe administrarse eficientemente. Para tal propósito es necesario contar con una adecuada planificación de dicho recurso y con normas que regulen su utilización, así como también, con los mecanismos de control y supervisión que garanticen la operación de las estaciones, sin causar o recibir interferencias objetables.

2.0. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN:

El Plan Técnico Nacional de Frecuencias para la Radiodifusión sonora en Frecuencia modulada F.M., tiene como objetivo establecer el marco técnico que permita la adjudicación del mayor número de canales radioeléctricos posibles a los diferentes municipios y distritos del país, libres de interferencias objetables, de tal forma que se facilite la asignación de dichos canales y se racionalice el uso de este recurso, de conformidad con los lineamientos del Reglamento de Radiocomunicaciones y las Recomendaciones de la U. I. T.- R.

Este Plan Técnico tiene su campo de aplicación en la Radiodifusión Sonora en la banda de 88 a 108 MHz, para las emisiones denominadas monofónicas o estereofónicas, con posibilidad de integrar a estas en el futuro las correspondientes a otros sistemas de transmisión de Radiodifusión Sonora.

3.0. DEFINICIONES.

Además de las definiciones establecidas en el Reglamento de Radiocomunicaciones y en las Recomendaciones de la U. I. T.- R., en la planificación de las bandas atribuidas a la Radiodifusión Sonora con Modulación de Frecuencia (F.M.), se consideran las siguientes:

3.1. ADJUDICACIÓN.

Provisión para el uso de un canal radioeléctrico específico, asociado con uno o varios municipios o distritos.

3.2. ASIGNACIÓN.

Uso autorizado de un canal radioeléctrico específico, para la prestación del servicio de Radiodifusión Sonora, de conformidad con los parámetros técnicos establecidos en este plan.

3.3. CANAL DE RADIODIFUSIÓN.

Una parte del espectro radioeléctrico de frecuencias igual a la anchura de banda necesaria para estaciones de Radiodifusión Sonora en F.M., que se caracteriza por el valor nominal de la frecuencia portadora, situada en el centro de dicha parte del espectro.

3.4. ANCHURA DE BANDA NECESARIA.

Anchura de las bandas de frecuencias estrictamente suficiente para asegurar la transmisión de información con la calidad requerida en condiciones específicas.

3.5. ÁREA DE SERVICIO.

Área del terreno que cubre una estación con una intensidad de campo suficiente (66 dBu), para proporcionar un servicio de Radiodifusión Sonora de buena calidad.

3.6. DESVIACIÓN DE FRECUENCIA.

La desviación instantánea de la frecuencia portadora a causa de la modulación.

3.7. CONTORNO PROTEGIDO.

Línea continúa delimitada por el área de servicio y que está protegida contra interferencias objetables.

3.8. EMISIÓN FUERA DE BANDA.

Emisión en una o varias frecuencias situadas fuera de la anchura de banda necesaria, cuyo nivel puede reducirse sin influir en la transmisión de la información correspondiente. Las emisiones armónicas, las emisiones parásitas, los productos de intermodulación y los productos de conversión de frecuencia, están comprendidas en las emisiones no esenciales, pero están excluidas de las emisiones fuera de banda.

3.9. EMISIÓN NO DESEADA.

Conjunto de las emisiones no esenciales y de las emisiones fuera de banda.

3.10. EMISIÓN NO ESENCIAL.

Radiación en una frecuencia o frecuencias situadas fuera de la banda de ± 100 kHz a cada lado de la frecuencia central, cuyo nivel puede reducirse sin influir en la transmisión de la información correspondiente.

Las radiaciones armónicas, las radiaciones parásitas y los productos de intermodulación están comprendidos en las radiaciones no esenciales, pero no las radiaciones en la proximidad inmediata de los límites de la banda necesaria resultante del proceso de modulación requerido para la transmisión de la información.

3.11. ESTACIÓNCLASE A.

Aquella que de conformidad con los parámetros técnicos establecidos en este plan está destinada a cubrir áreas más o menos extensas que contienen el municipio o distrito para el cual se otorga la concesión y uno o varios municipios o distritos y que está protegida, por lo tanto, contra interferencias objetables en el área de servicio autorizada.

3.12. ESTACIÓNCLASE B.

Aquella que de conformidad con los parámetros técnicos establecidos en este plan está destinada a cubrir áreas más o menos extensas que contienen el municipio o distrito emisora para el cual se otorga la concesión y uno o más municipios o distritos, y que está protegida por lo tanto, contra interferencias objetables en el área de servicio autorizada.

3.13. ESTACIÓNCLASE C.

Aquella que de conformidad con los parámetros técnicos establecidos en este plan está destinada principalmente a cubrir el municipio o distrito para el cual se otorga la concesión, sin perjuicio que la señal pueda ser captada en las áreas rurales y centros poblados de otros municipios o distritos y que está protegida, por lo tanto, contra interferencias objetables

3.14. ESTACIÓNCLASE D.

Aquella destinada a cubrir con parámetros restringidos, áreas urbanas y/o rurales, o específicas dentro de un municipio o distrito, y que está obligada por lo tanto, a implementar los mecanismos que determine el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, para garantizar la operación de la misma dentro de los parámetros estipulados en este Plan Técnico Nacional de Radiodifusión Sonora.

3.15. IDENTIFICACIÓN DE LOS CANALES.

Los canales de la banda de 88 a 108 MHz atribuida al servicio de radiodifusión sonora en F.M., se identifican por su frecuencia portadora central y por el número del canal. Sus frecuencias centrales comienzan en 88.1 MHz y continúan separadas 100 kHz sucesivamente hasta 107.9 MHz.

3.16. INTENSIDAD DE CAMPO.

Expresa la intensidad de campo eléctrico en el plano horizontal.

3.17. INTENSIDAD DE CAMPO UTILIZABLE.

Valor mínimo de la intensidad de campo necesaria para proporcionar una recepción satisfactoria en condiciones especificadas, en presencia de ruido atmosférico, ruido artificial y de interferencia en una situación real (o resultante de un plan de asignación de frecuencias).

3.18. INTENSIDAD DE CAMPO EN EL ESPACIO LIBRE.

Expresa la intensidad de campo que existe en un punto cualquiera, cuando no existen ondas reflejadas.

3.19. INTERFERENCIA OBJETABLE.

Es la interferencia ocasionada por una señal que excede la máxima intensidad de campo admisible dentro del área de servicio, de conformidad con los valores determinados según las disposiciones de este Plan.

3.20. INTERMODULACIÓN.

Fenómeno que ocurre en un sistema, cuando se aplican a la entrada dos o mas señales de frecuencia diferentes, apareciendo a la salida señales parásitas cuyas frecuencias son respectivamente iguales a la suma y a la diferencia de las frecuencias de las señales incidentes y de sus armónicas.

3.21. MODULACIÓN EN FRECUENCIA.

Un sistema de modulación en el que la radiofrecuencia instantánea varía en proporción a la amplitud instantánea de la señal moduladora.
La radiofrecuencia instantánea es independiente de la frecuencia de la señal modulada.

3.22. ALTURA DEL CENTRO DE RADIACIÓN DE LA ANTENA.

Altura máxima sobre el nivel del mar permitido para el centro de radiación de la antena.

3.23. DIFERENCIA DE ALTURA (h).

Diferencia entre la altura sobre el nivel del mar del centro de radiación de la antena y la altura media sobre el nivel del mar de la cabecera del municipio o distrito respectivo, indicada en el numeral 6.0 de este Plan Técnico, que se utiliza en los cálculos de propagación de las ondas métricas atribuidas a la Radiodifusión Sonora en F.M.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones definirá la diferencia de altura de las estaciones de radiodifusión sonora clase D en ciudades capitales, donde operará más de una de una estación dentro una misma ciudad.

3.24. PORCENTAJE DE MODULACIÓN.

Es la razón de la oscilación real de la frecuencia a la oscilación de frecuencia definida como el 100% de modulación a una oscilación de frecuencia de ± 75 kHz.

3.25. POTENCIA RADIADA APARENTE p. r. a. (potencia efectiva radiada P. E. R.).

El producto de la potencia suministrada a la entrada de la antena por su ganancia con relación a un dipolo de media onda en una dirección dada. Este producto debe ser expresado en kW y en dB con relación a 1kW (dBk).

La antena de referencia, cuando se alimenta con una potencia de 1 kW, se considera que radía una p. r. a. de 1 kW en cualquier dirección en el plano ecuatorial y produce una intensidad de campo de 222 mV/m a 1 km de distancia.

3.26. PREÉNFASIS.

Incremento del nivel de altas frecuencias de audio en proporción directa al aumento de amplitud del ruido en dichas frecuencias, antes de la modulación, con el fin de mantener una relación constante a través de toda la banda de transmisión.

3.27. DEÉNFASIS.

Procedimiento para reducir la amplitud de las frecuencias altas después de su detección en los receptores, con el fin de restituir el nivel relativo original de la banda de transmisión.

3.28. RELACIÓN DE PROTECCIÓN.

Relación entre la señal deseada y la máxima señal interferente permisible. Para efectos de planificación se protegerá el contorno de intensidad de campo mínima utilizable.

3.29. RELACIÓN DE PROTECCIÓN EN AUDIO FRECUENCIA.

Valor mínimo acordado de la relación señal a interferencia en audiofrecuencia que corresponde a una calidad de recepción definida subjetivamente. Esta relación puede tener diferentes valores según el tipo de servicio deseado.

3.30. RELACIÓN DE PROTECCIÓN EN RADIOFRECUENCIA.

Valor de la relación señal deseada a señal interferente en radiofrecuencia que, en condiciones bien determinadas permite obtener la relación de protección en audiofrecuencia a la salida de un receptor. Estas condiciones determinadas, comprenden diversos parámetros tales como la separación de frecuencias entre la portadora deseada y la portadora interferente, las características de la emisión (tipo, porcentaje de modulación), niveles de entrada y salida del receptor y las características del mismo (selectividad, sensibilidad a la intermodulación).

3.31. SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN F.M.

Servicio de radiocomunicación cuyas emisiones se destinan a ser recibidas por el público en general.

El servicio de radiodifusión sonora en ondas métricas es el que se presta haciendo uso de las bandas de frecuencias comprendida entre 88 MHz y 108 MHz.

3.32. TRANSMISIÓN MONOFÓNICA.

Sistema que efectúa la transmisión de un solo canal de audio frecuencia a través de un canal de radiodifusión en frecuencia modulada (F.M.).

3.33. TRANSMISIÓN ESTEREOFÓNICA.

Transmisión de dos canales de audiofrecuencia independientes, uno como canal principal y otro como subcanal estereofónico, por medio de un canal único de radiodifusión en frecuencia modulada (F.M.).

3.34. TRANSMISIÓN MULTIPLEX.

Transmisión simultánea de dos ⁽²⁾ o más señales por un solo canal.

3.35. UBICACIÓN DE LA ESTACIÓN.

Lugar autorizado para instalar los estudios y el sistema de transmisión de una estación de radiodifusión sonora en F.M.

4.0. SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS.

AD	Antena Direccional.
ND	Antena Omnidireccional.
FM	Frecuencia Modulada.
dB	Decibelio.
dBk	Decibelio referido a 1 kW.
h	Diferencia entre la altura de el centro de radiación de la antena sobre el nivel del mar y la altura media sobre el nivel del mar de la cabecera del municipio o distrito indicada en el numeral 6.0.
H	Polarización horizontal.
V	Polarización vertical.
C	Polarización circular.
Gd	Ganancia de antena.
Hz	Hertzio (ciclo/segundo).
kHz	kilohercio.
MHz	Megahercio.
km	kilómetro.
kW	kilovatio.
OI	Onda Ionosférica.
PEL	Propagación en Espacio Libre (Onda Directa).
p. r. a.	Potencia radiada aparente (potencia efectiva radiada).
P.E.R.	Potencia Efectiva Radiada (potencia radiada aparente).
P	Potencia.
R. F.	Radio Frecuencia.
R. R.	Reglamento de Radiocomunicaciones.
uV/m	Micro-voltio/metro.
V/m	Voltio/metro.
W	Vatio.

5.0. PARÁMETROS TÉCNICOS PARA LA RADIODIFUSIÓN SONORA EN ONDAS MÉTRICAS.

Los parámetros técnicos y las reglas que se establecen en este Plan Técnico son fundamentales para el desarrollo e implantación del Plan Técnico de Radiodifusión Sonora en Ondas Métricas, así como, para garantizar la operación de las estaciones de radiodifusión sonora libres de interferencias objetables. Dichos parámetros son de estricto cumplimiento por parte de los concesionarios.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá revisar o modificar este Plan Técnico cuando lo determine conveniente.

5.1. CLASE DE EMISIÓN Y ANCHO DE BANDA.

Señales Monofónicas: 180KF3E.

Señales Estereofónicas: 256KF8E.

Señales con sub-portadora: 302KF8E.

5.2. ANCHURA DE BANDA DE AUDIO FRECUENCIA.

Anchora de audio frecuencia será desde 50Hz hasta 15 kHz.

5.3. SEPARACIÓN ENTRE CANALES.

La separación entre canales para la radiodifusión sonora en F.M. es de 100 kHz.

5.4. PORCENTAJE DE MODULACIÓN.

En ningún caso debe exceder de los siguientes valores en las crestas de recurrencia frecuente:

Para sistemas monofónicos o estereofónicos, únicamente: 100%.

Para sistemas monofónicos o estereofónicos, que utilicen una sub-portadora: 110%.

Para sistemas monofónicos o estereofónicos, que utilicen dos o más sub-portadoras: 115%.

5.5. POTENCIA DE OPERACIÓN.

5.5.1. ESTACIÓN CLASE A.

Mínimo 15 kW y máximo 100 kW de p. r. a., en la dirección de máxima ganancia de la antena.

5.5.2. ESTACIÓN CLASE B.

Superior a 5 kW e inferior a 15 kW de p. r. a., en la dirección de máxima ganancia de la antena.

5.5.3. ESTACIÓN CLASE C.

Superior a 250 W y máximo 5 kW de p. r. a., en la dirección de máxima ganancia de la antena.

5.5.4. ESTACIÓN CLASE D.

Máximo 250 vatios de p. r. a., en la dirección de máxima ganancia de antena.

Máximo 900 W de p. r. a., en la dirección de máxima ganancia de antena, para los municipios (sin incluir las ciudades capitales) pertenecientes a los departamentos de Guajira, Guainía, Chocó, Putumayo, Caquetá, Amazonas, Vaupés, Guaviare, Vichada, Meta, Casanare y Arauca.”

5.6. TOLERANCIA DE POTENCIA.

Las variaciones de la P.R.A. en operación, no deben ser superiores al 10% ni inferiores al 30%, de la potencia radiada aparente autorizada.

Dicha tolerancia solo será tenida en cuenta para efecto de las verificaciones técnicas a las estaciones de radiodifusión por parte del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y la Agencia Nacional del Espectro – ANE.

Para efectos de presentar estudios técnicos para la aprobación o de modificación de parámetros técnicos esenciales, los cálculos de potencia deben ser realizados con el valor exacto de Potencia Radiada Aparente establecida en el presente Plan Técnico.

5.7. TOLERANCIA DE FRECUENCIA.

La máxima variación de frecuencia admisible para la portadora principal será de ± 2 kHz.

5.8. EXCURSIÓN MÁXIMA DE FRECUENCIA.

La máxima excursión de frecuencia permisible es 75 kHz a uno y otro lado de la portadora.

5.9. DISTORSIÓN ARMÓNICA DE AUDIOFRECUENCIA.

La distorsión armónica total de audiofrecuencia desde las terminales de entrada de audio del transmisor, hasta la salida del mismo, no debe exceder del 0.1% con una modulación del 100% para frecuencias de 50 a 15000 Hz.

5.10. RESPUESTA DE AUDIOFRECUENCIA.

Las características de respuesta de audiofrecuencia desde las terminales de entrada de audio del transmisor, hasta la salida del mismo, no deben variar en ± 1 dB, para frecuencias de 50 a 15000 Hz empleándose la curva normal de preacentuación de 75 microsegundos.

5.11. NIVEL DE RUIDO DE LA PORTADORA.

El nivel de ruido modulado en frecuencia medido a la salida del transmisor, debe ser por lo menos, 60 dB inferior al nivel correspondiente a una modulación del 100% con una excursión de frecuencia de ± 75 kHz.

El nivel de ruido modulado en amplitud medido a la salida del transmisor, en la gama de frecuencias de 50 a 1500 Hz, debe ser por lo menos, 50 dB inferior al nivel correspondiente a una modulación del 100% con una excursión de frecuencia de ± 75 kHz.

5.12. INTENSIDAD DE CAMPO UTILIZABLE.

La intensidad de campo utilizable para las diferentes clases de estaciones es de 66 dBuV/m. El contorno delimitado por este nivel determina el área de servicio.

5.13. EMISIONES NO ESENCIALES

Las emisiones no esenciales, con respecto a la portadora sin modular, deben atenuarse de la siguiente manera:

<u>Separación con la portadora</u>	<u>Atenuación</u>
Entre 120 y 240 kHz.	25 dB
Entre 240 y 600 kHz.	35 dB

Para separaciones de más de 600 kHz con respecto a la portadora, se debe aplicar el valor que resulte de la expresión:

$$\text{dB} = 43 + 10 \log P \text{ (W)}.$$

5.14. SISTEMA DE TRANSMISIÓN.

5.14.1 TRANSMISOR.

El diseño del equipo transmisor debe ajustarse a los parámetros técnicos establecidos en este Plan y a las características de operación autorizadas a la estación de radiodifusión sonora.

El transmisor debe contar con los instrumentos de medición indispensables para comprobar sus parámetros de operación. Igualmente, deberá estar provisto de un control automático de frecuencia, que garantice el funcionamiento de la estación en la frecuencia asignada, dentro del margen de tolerancia establecido.

5.14.2 LÍNEA DE TRANSMISIÓN.

La línea de transmisión que se utilice para alimentar la antena debe ser cable coaxial, cuya impedancia característica permita un acoplamiento adecuado entre transmisor y antena, con el fin de minimizar las pérdidas de potencia.

5.14.3 ANTENA.

La antena que se utilice podrá ser de polarización horizontal, circular o elíptica. En este último caso la potencia de la componente vertical de la p.r.a., no debe exceder la p.r.a. de la componente horizontal, y en ningún caso las componentes vertical u horizontal podrán exceder la potencia autorizada.

La antena debe instalarse en forma tal que su patrón de radiación quede orientado en el espacio, de manera que la máxima potencia se radié hacia el área urbana del municipio para el cual se autoriza la estación de Radiodifusión sonora.

Con el fin de solucionar interferencias entre estaciones de Radiodifusión Sonora, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá exigir a los concesionarios la instalación y operación de antenas directivas o la inclinación eléctrica de la componente vertical del patrón de radiación, cuando sea necesario.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá autorizar el uso simultáneo de una misma antena para multiplexar estaciones de radiodifusión sonora en F.M., así mismo, el uso de una misma torre para soportar dos antenas debidamente aisladas o con separación mínima de 800 kHz, entre sus frecuencias de operación. En el caso de multiplexaje se deberá presentar las especificaciones técnicas del sistema de filtros que será empleado de acuerdo con las frecuencias y potencias de operación de cada emisora.

5.14.4 ESTRUCTURA PARA EL SOPORTE DE LA ANTENA.

La construcción e instalación de la torre destinada al soporte de la antena queda sujeta al cumplimiento de los reglamentos y normas de construcción y de seguridad que rijan los organismos competentes.

En cuanto a la seguridad de la navegación aérea, se deberá acreditar el concepto favorable de la Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil (U.A.E.A.C.), en relación con la ubicación, la altura máxima, la iluminación y la señalización de la estructura (torre o mástil) que soportará la antena.

5.14.5 EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL.

Toda estación de radiodifusión sonora en ondas métricas deberá tener los siguientes equipos:

- Un monitor de modulación F.M.
- Un monitor de frecuencia o contador digital.

5.14.6 COMPATIBILIDAD DEL SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA CON SERVICIOS AERONÁUTICOS.

La Unidad Administrativa Especial de Aeronáutica Civil (U.A.E.A.C.), debe acreditar el concepto favorable sobre la compatibilidad de las frecuencias de operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada, para protección contra interferencias en los servicios aeronáuticos, cuya normatividad se encuentra contenida en las Recomendaciones UIT-R SM 1009-1 y UIT-R SM 1140 de la Unión Internacional de Telecomunicaciones y conforme a las evaluaciones y procedimientos contenidos en esta norma.

5.15. EQUIPOS DE LOS ESTUDIOS.

El concesionario está en libertad de escoger los equipos que estime conveniente operar en los estudios. En todo caso, la señal a la salida del conjunto de estos equipos debe ser de una calidad tal que evite que se ocasionen defectos de modulación en el equipo transmisor.

5.16. HORARIO DE OPERACIÓN.

Las estaciones de Radiodifusión Sonora en F.M. podrán operar continuamente las 24 horas del día. Corresponde al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones autorizar la operación de las emisoras en el horario previamente informado por el concesionario para tal efecto.

5.17. UBICACIÓN DE LA ESTACIÓN.

5.17.1 ESTUDIOS.

Los estudios de la estación de radiodifusión sonora en frecuencia modulada (F.M.) deberán estar ubicados en el municipio o distrito para el cual se otorga la concesión del servicio, sin perjuicio de que el concesionario pueda modificar su ubicación libremente dentro de dicho municipio o distrito, notificando por escrito previamente al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, la nueva ubicación de los mismos.

Para las estaciones de radiodifusión sonora clase D en ciudades capitales, donde operará más de una estación dentro una misma ciudad, los estudios deberán estar ubicados en el mismo sitio seleccionado para la instalación y operación del sistema de transmisión de la emisora.

5.17.2 SISTEMA DE TRANSMISIÓN.

Las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada (F.M.) deberán ubicar el sistema de transmisión fuera del perímetro urbano del municipio o distrito para el cual se otorga la concesión del servicio, pero dentro de su delimitación geográfica, en el lugar donde no se sobrepase la máxima altura permitida para el centro de radiación de la antena. Además, el 100% del área urbana del municipio o distrito respectivo, deberá estar dentro del área de servicio de la estación, excepto para las estaciones clase D, cuyo cubrimiento está determinado por las condiciones de operación que determine el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá autorizar, excepcionalmente, la ubicación del sistema de transmisión dentro del perímetro urbano de un municipio o distrito, siempre y cuando se demuestre técnicamente la imposibilidad de ubicarlos en el área rural.

Los concesionarios del servicio de radiodifusión sonora, excepto para estaciones clase D, podrán solicitar al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones autorización para modificar la ubicación del sistema de transmisión fuera de la delimitación geográfica del municipio o distrito para el cual se otorgó la concesión, siempre y cuando ello implique una mayor área de cubrimiento en dicho municipio o distrito y un mejoramiento en la intensidad de la señal que se coloca en el mismo, en comparación con la puesta en el municipio desde el sitio donde se encuentra previamente autorizado.

Para estaciones de radiodifusión sonora asignadas a las Fuerzas Armadas de Colombia y que por razones de seguridad requieran ubicar el sistema de transmisión dentro del perímetro urbano de un municipio o distrito podrán solicitar esta ubicación al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, previa justificación, sin perjuicio de cumplir con las normas sobre amoblamiento urbano.

Para estaciones de radiodifusión sonora clase D, que por razones de interferencias o la imposibilidad de cubrir el 100% del área urbana, no puedan ubicar el sistema de transmisión fuera del perímetro urbano del municipio o distrito, podrán solicitar la ubicación del sistema

de transmisión dentro del perímetro urbano del municipio o distrito, en el lugar donde con los cálculos se indique que se está cubriendo el área urbana propuesta, sin perjuicio de cumplir con las normas sobre amoblamiento urbano.

Para las estaciones de radiodifusión sonora clase D en ciudades capitales de Departamento donde operará más de una estación de esta misma clase, el sistema de transmisión deberá estar ubicado dentro del contorno del área de servicio, definida por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

5.17.3 DISPOSICIONES ESPECIALES PARA LAS ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA CLASE D EN CIUDADES CAPITALES, DONDE OPERARÁ MÁS DE UNA ESTACIÓN DE ESTAMISMA CLASE.

Corresponde al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones realizar los estudios técnicos para determinar el área servicio y los parámetros técnicos esenciales que corresponda autorizar a cada una de las estaciones de radiodifusión sonora de las ciudades capitales de departamento.

El área de servicio de cada estación de radiodifusión sonora se definirá, mediante la delimitación referida a la nomenclatura urbana de cada ciudad y/o a los accidentes geográficos de las mismas u otras formas de delimitación de conformidad con el Plan de Ordenamiento Territorial del municipio.

A quien se le otorgue la viabilidad para el establecimiento de la estación de radiodifusión sonora deberá presentar un estudio técnico en el cual se contemplen los parámetros técnicos esenciales de la emisora, las características técnicas de los equipos de transmisión y el patrón de radiación de la antena, de tal forma que se demuestre que desde el sitio de ubicación del sistema de transmisión se cubre exclusivamente el 100% del área de servicio asignada a la emisora y que se cumple con las protecciones a las estaciones de radiodifusión sonora en el mismo canal y canales adyacentes a 100 kHz, 200 kHz, 300 kHz y 400 kHz.

Será requisito para la autorización de la operación de la emisora, el concepto favorable del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, derivado de una inspección con equipos de comprobación técnica, en cuanto a que la misma se encontró instalada conforme a los parámetros técnicos esenciales autorizados y que cumple con las protecciones a otras estaciones de radiodifusión sonora en el mismo canal y en los canales adyacentes a 100 kHz, 200 kHz, 300 kHz y 400 kHz.

5.18. NUEVAS TECNOLOGÍAS.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones elaborará los estudios de compatibilidad electromagnética necesarios, para dar cabida a nuevas tecnologías en radiodifusión sonora, que permitan el uso compartido de la banda de frecuencias en Ondas métricas atribuidas a la Radiodifusión Sonora en F.M.

6.0. ALTURA MEDIA SOBRE EL NIVEL DEL MAR DE LA CABECERA MUNICIPAL

A continuación se indican para la mayoría de los municipios y distritos del país, la altura media sobre el nivel del mar de la cabecera municipal, la cual debe ser tomada en cuenta para determinar la altura sobre el nivel del mar del centro de radiación de la antena.

Para aquellos municipios que no se indica a continuación dicha altura sobre el nivel del mar o aquellas que estén erradas, las mismas deberán referirse a un punto de la plaza central (parque principal) y obtenerse del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (I. G. A. C):

AMAZONAS

MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Leticia	82	Puerto Nariño	100
El Encanto	158	Puerto Santander	500
La Chorrera	184	Puerto Alegría	200
La Pedrera	100	Puerto Arica	150
La Victoria	200	Tarapacá	100
Mirití-Paraná	100		

ANTIOQUIA

MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Medellín	1475	La Ceja	2143
Abejorral	2275	La Estrella	1764
Abriaquí	1900	La Unión	2472
Alejandría	1600	Liborina	750
Amagá	1400	Maceo	1100
Amalfi	1500	Marinilla	2088
Andes	1350	Montebello	2200
Angelópolis	1950	Murindó	25
Angostura	1675	Mutatá	132
Anorí	1550	Nariño	1661
Antioquia	570	Nechí	35
Anzá	625	Necoclí	6
Apartadó	28	Olaya	400
Arboletes	6	Peñol	1891
Argelia	1700	Peque	1200
Armenia	1808	Pueblorrico	1800
Barbosa	1305	Puerto Berrío	113
Belmira	2550	Puerto Nare (La Magdalena)	131
Bello	1447	Puerto Triunfo	152
Betania	1500	Remedios	728
Betulia	1600	Retiro	2250
Bolívar	1230	Rionegro	2088
Briceño	1200	Sabanalarga	850
Buritica	1600	Sabaneta	1600
Cáceres	114	Salgar	1250

ANTIOQUIA

MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Caicedo	1800	San Andrés	1400
Caldas	1751	San Carlos	1000
Campamento	1725	San Francisco	1250
Cañasgordas	1298	San Jerónimo	734
Caracolí	650	San José de la Montaña	2550
Caramanta	2117	San Juan de Urabá	7
Carepa	34	San Luis	1050
Carmen de Viboral	2150	San Pedro	2471
Carolina	1800	San Pedro Urabá	434
Caucasia	51	San Rafael	1011
Chigorodó	31	San Roque	1427
Cisneros	1044	San Vicente	2200
Cocorná	1300	Santa Bárbara	1806
Concepción	1900	Santa Rosa de Osos	2588
Concordia	1950	Santo Domingo	1950
Copacabana	1400	Santuario	2137
Dabeiba	450	Segovia	681
Don Matías	2200	Sonsón	2492
Ebéjico	1250	Sopetrán	660
El Bagre	50	Támesis	1500
Entrerriños	2292	Tarazá	97
Envigado	1566	Tarso	1325
Fredonia	1820	Titiribí	1550
Frontino	1500	Toledo	1850
Giraldo	1950	Turbo	0
Girardota	1400	Uramita	647
Gómez Plata	1750	Urrao	2000
Granada	2075	Valdivia	1064
Guadalupe	1725	Valparaíso	1358
Guarne	2138	Vegachí	1000
Guatapé	1891	Venecia	1330
Heliconia	1450	Vigía del Fuerte	7
Hispania	950	Yalí	1200
Itagüi	1578	Yarumal	2269
Ituango	1750	Yolombó	1462
Jardín	1750	Yondó	100

ANTIOQUIA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Jericó	1975	Zaragoza	67
La Pintada	592		

ARAUCA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Arauca	128	Puerto Rondón	140
Arauquita	155	Saravena	224
Cravo Norte	102	Tame	325
Fortul	244		

ATLÁNTICO			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Barranquilla	32	Ponedera	8
Baranoa	116	Puerto Colombia	4
Campo de la Cruz	7	Repelón	10
Candelaria	13	Sabanagrande	6
Galapa	87	Sabanalarga	99
Juan de Acosta	50	Santa Lucía	7
Luruaco	31	Santo Tomás	6
Malambo	10	Soledad	14
Manatí	10	Suán	7
Palmar de Varela	4	Tubará	268
Piojó	300	Usiacurí	110
Polonuevo	75		

BOLÍVAR			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Cartagena	1	Río Viejo	36

Achí	24	Regidor	10
Arjona	62	San Estanislao	25
Altos del Rosario	33	San Fernando	25
Arenal	50	San Jacinto	239
Barranco de Loba	25	San Jacinto del Cauca	31
Calamar	8	San Juan Nepomuceno	181
Córdoba	20	San Martín de Loba	27
Cantagallo	64	San Pablo	75
Clemencia	62	San Cristobal	5
Cicuco	20	Santa Catalina	33
El Carmen de Bolívar	155	Santa Rosa	50
El Guamo	100	Santa Rosa Sur	600
El Peñón	25	Simití	25
Hatillo de Loba	26	Soplaviento	5
Magangué	20	Talaigua Nuevo	16
Mahates	10	Turbaco	179
Margarita	25	Turbaná	90
María La Baja	12	Tiquisio	25
Mompós	20	Villanueva	112
Morales	41	Zambrano	21
Montecristo	50	Arroyo Hondo	25
Pinillos	20	Norosí	50

BOYACÁ			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Tunja	2778	Otanche	1040
Almeida	1925	Pachavita	2000
Aquitania	3042	Páez	1500
Arcabuco	2563	Paipa	2513
Belén	2650	Pajarito	793
Berbeo	1525	Panqueba	2250
Betétiva	2570	Pauna	1121
Boavita	2161	Paya	980
Boyacá	2411	Paz del Río	2213
Briceño	1340	Pesca	2600
Buenavista	2197	Pisba	1500
Busbanzá	2500	Puerto Boyacá	144
Caldas	2800	Quípama	1200
Campohermoso	1300	Ramiriquí	2313

BOYACÁ

MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Cerinza	2722	Ráquira	2150
Ciénega	2455	Rondón	2075
Cómbita	2825	Saboyá	2625
Coper	950	Sáchica	2152
Corrales	2388	Samacá	2604
Covarachía	2350	San Eduardo	1950
Cubará	357	San José de Pare	1525
Cucaita	2634	San Luis de Gaceno	400
Cúitiva	2750	San Mateo	2221
Chinavita	1757	San Miguel de Sema	2543
Chiquinquirá	2565	San Pablo Borbur	678
Chíquiza	2600	Santana	1591
Chiscas	2400	Santa María	900
Chita	2949	Santa Rosa de Viterbo	2748
Chitaraque	1650	Santa Sofía	2370
Chivatá	2900	Sátivanorte	2600
Chivor	1850	Sátivasur	2600
Duitama	2532	Siachoque	2753
El Cocuy	2700	Soatá	1960
El Espino	2128	Socotá	2400
Firavitoba	2500	Socha	2667
Floresta	2500	Sogamoso	2492
Gachantivá	2450	Somondoco	1680
Gámeza	2750	Sora	2700
Garagoa	1675	Sotaquirá	2650
Guacamayas	2195	Soracá	2799
Guateque	1810	Susacón	2484
Guayatá	1700	Sutamarchán	2093
Güicán	2880	Sutatenza	1950
Iza	2500	Tasco	2525
Jenesano	2075	Tenza	1600
Jericó	3100	Tibaná	2085
Labranzagrande	1100	Tibasosa	2500
La Capilla	1975	Tinjacá	2113
La Victoria	1400	Tipacoque	1850
La Uvita	2367	Toca	2700

BOYACÁ			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Villa de Leyva	2143	Togúí	1650
Macanal	1850	Tópaga	2900
Maripí	1250	Tota	2875
Miraflores	1540	Tununguá	1250
Mongua	3000	Turmequé	2450
Monguí	2900	Tuta	2600
Moniquirá	2100	Tutasá	2800
Motavita	2908	Umbita	2500
Muzo	843	Ventaquemada	2642
Nobsa	2500	Viracachá	2500
Nuevo Colón	2450	Zetaquirá	1661
Oicatá	2695		

CALDAS			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Manizales	2126	Neira	1965
Aguadas	2181	Pácora	1814
Anserma	1765	Palestina	1600
Aranzazu	1908	Pensilvania	2300
Belalcázar	1600	Riosucio	1783
Chinchiná	1378	Risaralda	1700
Filadelfia	1575	Salamina	1793
La Dorada	176	Samaná	1464
La Merced	1800	Supía	1184
Manzanares	2075	San José	1800
Marmato	1050	Victoria	675
Marquetalia	1275	Villamaría	1944
Marulanda	2825	Viterbo	1000

CAQUETÁ			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Florencia	266	Milán	207
Albania	270	Morelia	258
Belén de los Andaquíes	313	Puerto Rico	250
Cartagena del Chairá	242	San José de la Fragua	365
Curillo	232	San Vicente del Caguán	250
El Doncello	373	Solano	315
El Paujil	346	Sólita	200
La Montañita	237	Valparaiso	225

CASANARE			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Yopal	355	Pore	250
Aguazul	278	Recetor	775
Chámeza	1100	Sabanalarga	450
Hato Corosal	230	Sácama	1300
La Salina	1525	San Luis de Palenque	175
Maní	175	Támara	1125
Monterrey	430	Tauramena	475
Nunchía	387	Trinidad	166
Orocué	131	Villanueva	300
Paz de Ariporo	275		

CAUCA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Popayán	1738	Morales	1500
Almaguer	2200	Padilla	1000
Argelia	1750	Páez	1400
Balboa	1500	Patía (El Bordo)	987
Bolívar	1700	Piamonte	311
Buenos Aires	1200	Piendamó	1865
Cajibío	1800	Puerto Tejada	1000

CAUCA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Caldono	1700	Puracé	2400
Caloto	1100	Rosas	1714
Corinto	1052	San Sebastián	2100
El Tambo	1750	Santander de Quilichao	1071
Florencia	1500	Santa Rosa	1750
Guachené	994	Silvia	2750
Guapí	4	Sotará	2450
Inzá	1800	Suárez	1250
Jambaló	2250	Timbío	1798
La Sierra	1800	Timbiquí	10
La Vega	2200	Toribío	1750
López de Micay	50	Totoró	2600
Mercaderes	1156	Sucre	1125
Miranda	1094	Villarrica	980

CESAR			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Valledupar	169	La Gloria	35
Aguachica	152	La Jagua de Ibirico	140
Agustin Codazzi	131	La Paz	162
Astrea	75	Manaure Balcón del Cesar	750
Becerril	111	Pueblo Bello	1100
Bosconia	83	Pailitas	75
Curumaní	61	Pelaya	70
Chimichagua	30	Rio de Oro	1165
Chiriguana	33	San Alberto	120
El Copey	135	San Diego	167
El Paso	37	San Martín	113
Gamarra	43	Tamalameque	32
González	1300		

CHOCÓ			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Quibdó	32	El Canton de San Pablo	35
Atrato	55	Itsmina	47
Acandí	6	Juradó	5
Alto Baudó	50	Lloró	100
Bagadó	200	Nóvita	100
Bahía Solano	34	Nuquí	5
Bajo Baudó	5	Riosucio	22
Bajo San Juan	25	San José del Palmar	1000
Bojayá (Bellavista)	13	Sipí	50
Condoto	62	Tadó	78
El Carmen	1726	Unguía	50

CÓRDOBA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Montería	17	Planeta Rica	87
Ayapel	26	Pueblo Nuevo	120
Buenavista	56	Puerto Escondido	9
Canalete	50	Puerto Libertador	90
Cotorra	10	Purísima	6
Cereté	12	Sahagún	83
Chimá	4	San Andrés de Sotavento	117
Chinú	122	San Antero	42
Ciénaga de Oro	13	San Bernardo del Viento	4
Lorica	6	San Carlos	12
Los Córdoba	7	San Pelayo	9
La Apartada	102	Tierralta	51
Momil	7	Tuchín	50
Montelíbano	39	Valencia	55
Moñitos	3		

CUNDINAMARCA

MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Santa Fe de Bogotá, D.C.	2600	Nariño	262
Agua de Dios	350	Nemocón	2583
Albán	2245	Nilo	400
Anapoima	689	Nimaima	1175
Anolaima	1650	Nocaima	1100
Arbeláez	1350	Venecia (Ospina Pérez)	1630
Beltrán	229	Pacho	1791
Bituima	1400	Paime	950
Bojacá	2600	Pandi	925
Cabrera	1900	Paratebueno	250
Cachipay	1650	Pasca	2180
Cajicá	2558	Puerto Salgar	176
Caparrapí	1272	Pulí	1000
Cáqueza	1698	Quebradanegra	1300
Carmen de Carupa	2950	Quetame	1400
Chaguaní	1023	Quipile	1448
Chía	2557	Apulo (Rafael Reyes)	417
Chipaque	2441	Ricaurte	284
Choachí	1920	San Antonio del Tequendama	1500
Chocontá	2656	San Bernardo	1750
Cogua	2620	San Cayetano	2100
Cota	2561	San Francisco	1505
Cucunubá	2590	San Juan de Rioseco	1268
El Colegio	1700	Sasaima	1191
El Peñón	1350	Sesquilé	2601
El Rosal	2700	Sibaté	2574
Facatativá	2586	Silvania	1468
Fómeque	1925	Simijaca	2543
Fosca	2100	Soacha	2555
Funza	2548	Sopó	2574
Fúquene	2875	Subachoque	2650
Fusagasugá	1728	Suesca	2600
Gachalá	1700	Supatá	1788
Gachancipá	2563	Susa	2557
Gachetá	1750	Sutatausa	2600
Gama	2150	Tabio	2600

CUNDINAMARCA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Girardot	289	Tausa	2931
Granada	2250	Tena	1350
Guachetá	2750	Tenjo	2600
Guaduas	992	Tibacuy	1625
Guasca	2650	Tibirita	1950
Guataquí	255	Tocaima	399
Guatavita	2700	Tocancipá	2564
Guayabal de Siquima	1600	Topaipí	1300
Guayabetal	972	Ubalà	1900
Gutiérrez	2275	Ubaque	1820
Jerusalén	300	Ubaté	2559
Junín	2325	Une	2380
La Calera	2581	Utica	500
La Mesa	1275	Vergara	1350
La Palma	1452	Vianí	1625
La Peña	1230	Villagómez	1700
La Vega	1200	Villapinzón	3000
Lenguazaque	2600	Villeta	799
Machetá	2108	Viotá	567
Madrid	2550	Yacopí	1200
Manta	1900	Zipacón	2550
Medina	533	Zipaquirá	2611
Mosquera	2543		

GUAINÍA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Inírida	94	Pana Pana	200
Barranco Minas	119	Puerto Colombia	96
Cacahual	100	San Felipe	88
La Guadalupe	80		

GUAJIRA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Riohacha	3	Hato Nuevo	179
Barrancas	149	Manaure	3
Dibulla	3	San Juan del Cesar	216
Distracción	205	Uribia	23
El Molino	255	Urumita	250
Fonseca	181	Villanueva	235
Maicao	51		

GUAVIARE			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
San José del Guaviare	189	El Retorno	200
Calamar	233	Miraflores	200

HUILA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Neiva	442	Oporapa	1800
Acevedo	1563	Paicol	866
Agrado	838	Palermo	549
Aipe	391	Palestina	1740
Algeciras	1078	Pital	918
Altamira	1027	Pitalito	1271
Baraya	612	Rivera	700
Campoalegre	531	Saladoblanco	1415
Colombia	770	San Agustín	1627
Elías	1500	Santa María	1700
Garzón	830	Suaza	1000
Gigante	808	Tarqui	840
Guadalupe	888	Tesalia	833
Hobo	595	Tello	573
Iquira	1122	Teruel	853
Isnos	1900	Timaná	1011

HUILA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
La Argentina	1540	Villavieja	387,5
La Plata	1018	Yaguará	681
Nátaga	1475		

MAGDALENA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Santa Marta	2	Pivijay	4
Algarrobo	113	Plato	14
Aracataca	33	Puebloviejo	1
Ariguaní	187	Remolino	5
Cerro de San Antonio	7	Sabanas de San Angel	140
Ciénaga	3	Salamina	5
Concordia	25	San Sebastián de Buenavista	22
Chivolo	100	Santa Barbara de Pinto	25
El Banco	35	San Zenón	25
El Piñon	5	Santa Ana	25
El Reten	20	Sitionuevo	5
Fundación	45	Tenerife	20
Guamal	24	Nueva Granada	112
Pedraza	10	Zapayan	24
Pijiño del Carmen	25	Zona Bananera	20

META			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Villavicencio	467	Lejanías	700
Acacías	523	Mapiripán	200
Barranca de Upía	225	Mesetas	827
Cabuyaro	175	Puerto Concordia	200
Castilla La Nueva	400	Puerto Gaitán	149
Cubarral	565	Puerto López	184
Cumaral	412	Puerto Lleras	240

META			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
El Calvario	1900	Puerto Rico	200
El Castillo	350	Restrepo	488
Fuente De Oro	295	San Carlos de Guaroa	230
Granada	333	San Juan de Arama	648
Guamal	521	San Juanito	1950
La Macarena	233	San Martín	421
La Uribe	1000	Vista Hermosa	390

NARIÑO			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Pasto	2559	Leiva	1500
Albán	1700	Linares	1450
Aldana	3013	Los Andes	1550
Ancuyá	1375	Magüi	23
Arboleda	2200	Mallama	1809
Barbacoas	24	Mosquera	8
Belén	2450	Olaya Herrera	0
Buesaco	1960	Ospina	2830
Colón (Génova)	1750	Francisco Pizarro	15
Consacá	1675	Policarpa	1050
Cuntadero	2900	Potosí	2750
Córdoba	2800	Providencia	2300
Cuaspud	3050	Puerres	2800
Cumbal	3100	Pupiales	2950
Cumbitara	1675	Ricaurte	1181
El Charco	2	Roberto Payán	69
El Rosario	1500	Samaniego	1500
El Tablón	1025	Sandoná	1800
El Tambo	2200	San Bernardo	2100
Funes	2350	San Lorenzo	1950
Guachucal	3100	San Pablo	1750
Guaitarilla	2650	San Pedro de Cartago	2050

NARIÑO			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Gualmatán	2900	Santa Bárbara	2
Iles	2950	Santacruz	2600
Imués	2600	Sapuyes	3014
Ipiales	2897	Taminango	1525
La Cruz	2500	Tangua	2403
La Florida	2150	Tumaco	3
La Llanada	2300	Túquerres	3051
La Tola	5	Yacuanquer	2650
La Unión	1727	El Peñol	1600

NORTE DE SANTANDER			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Cúcuta	325	La Playa	1500
Abrego	1395	Los Patios	403
Arboledas	920	Lourdes	1411
Bochalema	1058	Mutiscua	2600
Bucarasica	1100	Ocaña	1205
Cácota	2400	Pamplona	2288
Cáchira	2020	Pamplonita	1723
Chinácota	1245	Puerto Santander	51
Chitagá	2337	Ragonvalia	1555
Convención	1020	Salazar	850
Cucutilla	1300	San Calixto	1650
Durania	950	San Cayetano	240
El Carmen	950	Santiago	411
El Tarra	175	Sardinata	300
El Zulia	204	Silos	2750
Gramalote	1047	Teorama	1000
Hacarí	1000	Tibú	55
Herrán	2000	Toledo	1644
Labateca	1534	Villa Caro	1600
La Esperanza	174	Villa Rosario	435

PUTUMAYO			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Mocoa	605	San Miguel	535
Colón	2100	San Francisco	2173
Orito	361	Santiago	2125
Puerto Asís	253	Sibundoy	2137
Puerto Caicedo	272	Valle de Guamuez	315
Puerto Guzmán	306	Villagarzón	426
Puerto Leguísimo	200		

QUINDÍO			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Armenia	1483	Génova	1500
Buenavista	1500	La Tebaida	1175
Calarcá	1537	Montenegro	1307
Circasia	1773	Pijao	1650
Córdoba	1525	Quimbaya	1315
Filandia	1800	Salento	1900

RISARALDA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Pereira	1415	La Virginia	900
Apía	1619	Marsella	1600
Balboa	1550	Mistrató	1501
Belén de Umbría	1500	Pueblo Rico	1563
Dos Quebradas	1479	Quinchía	1850
Guática	2150	Santa Rosa de Cabal	1701
La Celia	1500	Santuario	1600

SAN ANDRÉS ISLAS			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
San Andrés	20	Providencia	200

SANTANDER			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Bucaramanga	960	La Belleza	2000
Aguada	1650	La Paz	1950
Albania	1640	Landázuri	926
Aratoca	1764	Lebrija	1013
Barbosa	1579	Los Santos	1295
Barichara	1284	Macaravita	2270
Barrancabermeja	81	Málaga	2206
Betulia	1620	Matanza	1580
Bolívar	2130	Mogotes	1682
Cabrera	1020	Molagavita	2180
California	2000	Ocamonte	1430
Capitanejo	1100	Oiba	1420
Carcasí	2080	Onzaga	1945
Cepitá	670	Palmar	870
Cerrito	2496	Palmas del Socorro	1190
Charalá	1285	Páramo	1406
Charta	2000	Piedecuesta	1009
Chima	1150	Pinchote	1170
Chipatá	1750	Puente Nacional	1625
Cimitarra	159	Puerto Parra	100
Concepción	2005	Puerto Wilches	65
Confines	1600	Rionegro	655
Contratación	1650	Sabana de Torres	135
Coromoro	1510	San Andrés	1607
Curití	1500	San Benito	1200
El Carmen de Chucurí	775	San Gil	1117
El Guacamayo	1950	San Joaquín	1974
El Peñón	2650	San José de Miranda	1979
El Playón	445	San Miguel	1890
Encino	1875	San Vicente de Chucurí	652

SANTANDER			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Enciso	1570	Santa Bárbara	1900
Florián	1600	Santa Helena del Opón	1150
Floridablanca	930	Simacota	1080
Galán	944	Socorro	1215
Gámbita	2100	Suaita	1750
Girón	703	Sucre	2200
Guaca	2311	Suratá	1740
Guadalupe	1410	Tona	1850
Guapotà	1475	Valle de San José	1230
Guavatá	1970	Vélez	2133
Güepsa	1440	Vetas	3350
Hato	1300	Villanueva	1470
Jesús María	1890	Zapatoca	1707
Jordán	300		

SUCRE			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Sincelejo	213	Palmito	40
Buenavista	87	Sampués	160
Caimito	20	San Benito Abad	22
Coloso (Ricaurte)	160	San Juan de Betulia	145
Corozal	150	San Marcos	20
Chalán	280	San Onofre	34
Galeras	55	San Pedro	137
Guarandá	25	Sincé	140
La Unión	80	Sucre	19
Los Palmitos	184	Tolú	4
Majagual	22	Toluviejo	68
Morroa	160	Coveñas	2
Ovejas	258		

TOLIMA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Ibagué	1286	Líbano	1600
Alpujarra	1306	Mariquita	496
Alvarado	418	Melgar	324
Ambalema	238	Murillo	2950
Anzoátegui	1900	Natagaima	326
Armero (Guayabal)	331	Ortega	400
Ataco	450	Palocabildo	1400
Cajamarca	1814	Piedras	433
Carmen de Apicalá	350	Planadas	1224
Casabianca	1900	Prado	320
Coello	300	Purificación	310
Coyaima	358	Rioblanco	1250
Cunday	460	Roncesvalles	2550
Chaparral	853	Rovira	875
Dolores	1450	Saldaña	311
Espinal	323	San Antonio	1447
Falan	930	San Luis	475
Flandes	290	Santa Isabel	2270
Fresno	1478	Suárez	275
Guamo	321	Valle de San Juan	590
Herveo	2250	Venadillo	332
Honda	206	Villahermosa	2000
Icononzo	1300	Villarrica	1125
Lérida	345		

VALLE			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Cali	991	Jamundí	970
Alcalá	1220	La Cumbre	1584
Andalucía	956	La Unión	963
Ansermanuevo	964	La Victoria	916
Argelia	1512	Obando	935
Bolívar	930	Palmira	1003
Buenaventura	6	Pradera	1058

VALLE			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Buga	967	Restrepo	1400
Bugalagrande	941	Riofrío	939
Caicedonia	1167	Roldanillo	945
Calima(Darién)	1500	San Pedro	975
Candelaria	975	Sevilla	1613
Cartago	917	Toro	958
Dagua	827	Trujillo	1308
El Aguila	1750	Tuluá	974
El Cairo	1800	Ulloa	1410
El Cerrito	988	Versalles	1900
El Dovio	1500	Vijes	980
Florida	1038	Yotoco	850
Ginebra	1036	Yumbo	998
Guacarí	966	Zarzal	917

VAUPÉS			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Mitú	182	Papunahua	200
Carurú	200	Taraira	100
Pacoa	200	Yavaraté	100

VICHADA			
MUNICIPIO	ALTURA (m)	MUNICIPIO	ALTURA (m)
Puerto Carreño	51	San José de Ocune	142
Cumaribo	161	Santa Rita	94
La Primavera	100		

6.1. ALTURA MÁXIMASOBRE EL NIVEL DEL MAR DENTRO DEL ÁREA DE SERVICIO PARA LAS ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA CLASE D EN CIUDADES CAPITALES.

Corresponde al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones determinar la altura máxima sobre el nivel del mar dentro del área de servicio a autorizar para las estaciones de radiodifusión sonora clase D en ciudades capitales donde operará mas de una estación de esta

misma clase, la cual debe ser tenida en cuenta para establecer la altura sobre el nivel del mar del centro de radiación de la antena.

La tabla siguiente contiene las alturas máximas definidas para las áreas de servicio establecidas en el numeral 10.4.1 de este Plan Técnico.

ANTIOQUIA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Medellín	1658
2	Medellín	1554
3	Medellín	1611
4	Medellín	1617

ATLANTICO		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Barranquilla	56
2	Barranquilla	27
3	Barranquilla	50

BOLIVAR		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Cartagena	7
2	Cartagena	6

CALDAS		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Manizales	1968
2	Manizales	2199

CAUCA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Popayán	1742
2	Popayán	1810

CESAR		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Valledupar	180
2	Valledupar	162

CORDOBA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Montería	13
2	Montería	15

CUNDINAMARCA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Bogotá D. C.	2563
2	Bogotá D. C.	2592
3	Bogotá D. C.	2554
4	Bogotá D. C.	2567
5	Bogotá D. C.	2572
6	Bogotá D. C.	2588
7	Bogotá D. C.	2716

HUILA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Neiva	455
2	Neiva	458

MAGDALENA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Santa Marta	10
2	Santa Marta	10

META		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Villavicencio	447
2	Villavicencio	438

NARIÑO		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Pasto	2567
2	Pasto	2605

NORTE DE SANTANDER		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Cucuta	310
2	Cucuta	318

QUINDIO		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Armenia	1406
2	Armenia	1516

RISARALDA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Pereira	1291
2	Pereira	1392

SANTANDER		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Bucaramanga	816
2	Bucaramanga	882

SUCRE		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Sincelejo	205
2	Sincelejo	197

TOLIMA		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Ibagué	1210
2	Ibagué	978

VALLE		
ÁREA DE SERVICIO	MUNICIPIO	ALTURA (m)
1	Cali	974
2	Cali	955
3	Cali	1033
4	Cali	998
5	Cali	1026

7.0. PLANIFICACIÓN DE LA RED DE TRANSMISORES.

La zona de cobertura de una estación de radiodifusión sonora en ondas métricas depende de la potencia efectiva radiada; de la ubicación de la antena y de sus características eléctricas y físicas; de la topografía de la zona a cubrir; de la intensidad mínima de campo utilizable; del nivel máximo de la señal interferente; de la distancia entre transmisores que operen en el mismo canal o en canales adyacentes; del sistema de distribución de canales y de la separación entre los mismos, y otros factores que influyen en la propagación de las Ondas.

En el diseño de la red de transmisores se han utilizado los parámetros definidos en el numeral 5.0 del presente Plan y se ha supuesto, para la propagación de la onda directa, un modelo de cálculo para proteger la recepción de la señal de 66 dBu de las diferentes clases de estaciones, tomando como base el contorno obtenido a partir de las curvas E (50,50) que corresponde al contorno de la señal deseada que estadísticamente puede presentarse en el 50% de los sitios durante, por lo menos, el 50% del tiempo. El contorno en el cual se presenta la señal interferente se ha calculado teniendo en cuenta la relación de protección prevista en el Plan y las curvas de propagación E (50, 10) que corresponden a la intensidad de señal que estadísticamente puede presentarse en el 50% de los sitios durante, por lo menos, el 10% del tiempo.

Las relaciones de protección para las estaciones clases A, B y C previstas en el presente Plan a fin de evitar interferencias objetables entre estaciones que operan en el mismo canal y en canales adyacentes a más o menos 100 kHz, 200 kHz, 300 kHz y 400 kHz son respectivamente 37dB, 25dB, 7dB, -7dB y -20dB . Así mismo para las estaciones clase D, las relaciones de protección son respectivamente 6 dB, 3 dB, 0 dB, -7 dB y -20 dB.

De acuerdo con lo anterior, las distancias que deben existir entre transmisores que operan en el mismo canal y canales adyacentes a 100 kHz, 200 kHz, 300 kHz y 400 kHz se describen en los cuadros contenidos en el numeral 7.2.

En cuanto a las distancias de protección para las estaciones clase D en relación con las estaciones clases A, B, C y D deberán ser calculadas por el concesionario conforme a lo ordenado por este Plan en especial a lo contenido en los numerales 12.0 y 13.0 del mismo.

7.1. ALCANCE EN KILÓMETROS DEL CONTORNO INTERFERENTE.

7.1.1 ESTACIÓN CON 1 kW DE p. r. a. (C)

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz.	400 kHz.
37.5	68.0	34.5	13.6	4.0	2.5
45.0	72.2	36.7	14.5	5.0	3.0
55.0	78.5	40.0	16.0	6.0	3.5
66.0	82.0	44.3	17.3	7.0	4.0
75.0	85.0	46.3	18.2	8.0	4.5
90.0	90.0	48.9	19.8	9.0	5.0
110.0	95.0	52.8	21.4	10.2	5.5
130.0	100.0	56.5	22.5	11.2	6.0
150.0	105.0	60.3	23.8	12.0	6.5
180.0	110.0	65.0	26.2	13.0	7.0
220.0	116.5	70.0	30.0	14.2	7.5

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz.	400 kHz.
260.0	120.5	75.0	33.7	15.8	8.0
300.0	130.0	80.0	36.5	17.5	8.5
350.0	135.0	84.0	40.0	19.0	9.0
440.0	142.0	90.0	44.3	25.8	9.5
520.0	149.0	98.0	49.0	27.2	10.0

7.1.2. ESTACIÓN CON 5 kW DE p. r. a. (C1).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	100.0	50.0	18.8	9.0	5.5
45.0	106.2	54.0	20.0	10.0	6.0
55.0	112.8	59.0	22.5	11.0	6.5
66.0	117.4	61.6	23.7	11.9	7.0
75.0	123.0	65.9	26.4	12.8	7.5
90.0	126.5	70.0	27.6	13.7	8.0
110.0	131.5	74.0	29.8	14.9	8.5
130.0	137.5	79.2	32.3	16.0	9.0
150.0	141.0	83.3	35.0	17.6	9.5
180.0	145.4	89.0	38.3	18.6	10.0
220.0	150.0	94.0	41.5	21.0	11.0
260.0	157.0	100.0	45.0	24.3	12.0
300.0	164.0	106.7	49.9	25.1	13.2
350.0	171.0	111.7	54.0	28.0	14.0
440.0	180.0	120.0	58.0	30.0	16.0
520.0	190.0	128.0	61.6	34.0	17.0

7.1.3. ESTACIÓN CON 10 kW DE p. r. a. (B).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	120.0	60.0	22.2	10.9	6.5
45.0	125.0	65.0	24.4	11.9	7.0
55.0	130.0	69.5	26.6	12.9	7.5
66.0	134.3	74.0	27.9	14.0	8.0
75.0	140.0	77.0	30.0	15.3	8.5
90.0	144.0	80.2	32.3	15.6	8.0
110.0	152.0	85.5	35.0	17.7	9.0
130.0	156.6	91.0	37.8	18.8	9.5
150.0	160.0	96.0	40.5	20.0	10.0
180.0	166.0	101.0	44.0	22.6	11.2
220.0	172.0	108.9	48.0	25.0	12.4
260.0	180.0	113.3	51.8	27.5	11.6
300.0	186.6	120.0	56.5	30.0	13.8
350.0	193.3	125.7	60.0	32.8	16.0
440.0	200.0	132.9	66.9	36.0	17.8
520.0	208.3	140.0	72.0	40.0	19.0

7.1.4. ESTACIÓN CON 15 kW DE p. r. a. (A).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	132.7	68.0	24.1	12.0	7.9
45.0	138.3	71.0	26.3	12.6	8.2
55.0	143.6	77.5	28.1	14.0	8.5
66.0	149.0	80.5	30.0	15.2	8.8
75.0	152.7	84.0	31.8	16.6	9.1
90.0	160.0	89.5	35.0	17.6	9.4
110.0	164.6	96.2	37.3	18.7	9.7
130.0	170.0	99.5	40.0	20.0	10.4
150.0	173.8	102.5	43.0	21.3	11.4
180.0	180.0	109.4	46.5	23.3	12.4
220.0	186.6	115.5	51.0	26.6	13.4
260.0	192.3	120.0	55.0	24.6	14.8
300.0	200.0	128.8	59.5	32.2	16.0
350.0	205.4	132.9	63.8	35.4	17.9
440.0	216.7	140.0	70.0	39.5	19.9
520.0	220.0	147.0	75.0	42.9	21.4

7.1.5. ESTACIÓN CON 25 kW DE p. r. a. (A1).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	150.0	77.0	27.5	13.3	8.0
45.0	154.0	82.5	29.9	14.3	8.4
55.0	160.0	86.0	31.9	16.0	8.8
66.0	163.3	90.0	34.0	17.0	9.2
75.0	166.6	95.0	36.6	18.3	9.6
90.0	170.7	100.0	39.8	19.5	10.0
110.0	178.5	107.6	42.6	20.8	10.8
130.0	182.0	110.5	45.3	22.5	11.6
150.0	190.0	116.3	48.9	24.0	12.4
180.0	195.0	120.0	52.8	26.5	13.6
220.0	200.0	127.5	57.3	30.0	15.0
260.0	208.0	132.5	61.4	32.9	16.2
300.0	216.0	140.0	67.1	36.3	18.3
350.0	220.0	145.0	71.5	40.0	20.0
440.0	231.0	151.1	77.8	44.8	22.5
520.0	240.0	160.0	82.8	49.8	24.0

7.1.6. ESTACIÓN CON 50 kW DE p. r. a. (A2).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	171.0	89.5	32.1	13.3	9.1
45.0	176.0	95.0	35.0	14.4	9.3
55.0	180.0	101.2	36.3	16.0	9.5
66.0	184.0	107.0	40.2	17.1	9.7

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
75.0	188.2	110.6	43.0	18.1	9.9
90.0	192.4	115.0	45.8	19.4	10.1
110.0	196.5	120.7	49.5	20.8	10.9
130.0	203.0	125.8	53.5	22.3	11.6
150.0	210.0	131.4	57.0	23.8	12.6
180.0	220.0	135.6	62.0	26.5	13.7
220.0	226.8	142.8	66.0	30.0	15.4
260.0	231.0	148.0	70.5	33.1	16.8
300.0	239.0	153.8	75.3	35.7	18.6
350.0	246.0	160.0	81.3	39.7	20.6
440.0	257.8	170.4	86.2	44.2	22.8
520.0	263.3	179.2	92.0	48.2	24.4

7.1.7. ESTACIÓN CON 75 kW DE p. r. a. (A3).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	183.3	98.6	36.0	17.0	9.9
45.0	187.1	105.0	38.5	18.2	10.1
55.0	190.0	111.4	41.9	19.6	10.3
66.0	194.0	115.7	45.6	21.3	10.9
75.0	199.0	120.0	47.5	22.8	11.6
90.0	204.0	125.7	50.0	24.4	12.5
110.0	210.0	130.0	54.1	26.2	13.5
130.0	216.0	135.7	58.3	27.9	14.8
150.0	224.0	141.5	62.5	30.5	16.0
180.0	230.0	145.7	66.4	34.5	17.6
220.0	236.0	151.4	71.7	37.9	19.3
260.0	242.5	157.1	75.8	41.0	21.6
300.0	250.0	164.0	81.7	45.0	23.8
350.0	258.0	171.2	86.4	50.0	26.1
440.0	265.0	181.6	92.5	54.0	28.6
520.0	270.7	189.3	100.0	58.0	31.4

7.1.8. ESTACIÓN CON 100 kW DE p. r. a. (A4).

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
37.5	197.5	106.6	38.5	18.2	9.9
45.0	200.0	112.3	41.8	19.4	10.0
55.0	205.0	120.0	44.4	21.0	11.0
66.0	210.0	123.3	47.5	22.8	11.6
75.0	214.0	127.7	50.0	25.0	12.1
90.0	220.0	132.0	54.2	26.3	13.5
110.0	225.0	138.5	58.5	28.0	14.6
130.0	231.4	143.3	63.8	30.9	16.0
150.0	236.8	148.3	66.4	33.6	17.1
180.0	243.3	152.9	70.2	36.7	18.4
220.0	250.0	160.0	76.0	40.0	21.3

Altura (m)	0 kHz	100 kHz	200 kHz	300 kHz	400 kHz
260.0	258.0	166.0	82.1	44.0	23.4
300.0	262.4	172.0	86.2	47.7	26.1
350.0	267.3	180.0	90.0	52.5	28.7
440.0	274.7	190.0	100.0	57.0	31.0
520.0	280.0	197.0	106.5	60.8	34.0

7.2.0 MATRIZ DE DISTANCIAS DE PROTECCIÓN.

ÁREA PROTEGIDA + CONTORNO INTERFERENTE (Km).

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
C+C (0)	80.4	93.2	98.2	108.2	96.7	101.7	111.7	102.9	112.9	115.4
C+C (1)	44.9	54.5	57.1	64.7	58.0	60.6	68.2	61.8	69.4	71.9
C+C (2)	22.7	26.4	28.0	30.7	29.9	31.5	34.2	32.7	35.4	37.9
C+C (3)	13.2	16.2	17.2	19.4	19.7	20.7	22.9	21.9	24.1	26.6
C+C (4)	11.2	12.7	13.2	14.2	16.2	16.7	17.7	17.9	18.9	21.4
C+C1 (0)	114.2	131.2	134.7	145.7	134.7	138.2	149.2	139.4	150.4	152.9
C+C1 (1)	62.2	74.1	78.2	87.4	77.6	81.7	90.9	82.9	92.1	94.6
C+C1 (2)	28.2	34.6	35.8	40.5	38.1	39.3	44.0	40.5	45.2	47.7
C+C1 (3)	18.2	21.0	21.9	24.2	24.5	25.4	27.7	26.6	28.9	31.4
C+C1 (4)	14.2	15.7	16.2	17.2	19.2	19.7	20.7	20.9	21.9	24.4
C+B (0)	133.2	148.2	152.2	164.8	151.7	101.7	168.3	156.9	169.5	172.0
C+B (1)	73.2	85.2	88.4	99.2	88.7	91.9	102.7	93.1	103.9	106.4
C+B (2)	32.6	38.2	40.5	46.0	41.7	44.0	49.5	45.2	50.7	53.2
C+B (3)	20.1	23.5	23.8	27.0	27.0	27.3	30.5	28.5	31.7	34.2
C+B (4)	15.2	16.7	16.2	17.7	20.2	19.7	21.2	20.9	22.4	24.9
C+A (0)	146.5	160.9	168.2	178.2	164.4	171.7	181.7	172.9	182.9	185.4
C+A (1)	79.2	92.2	97.7	107.7	95.7	101.2	111.2	102.4	112.4	114.9
C+A (2)	34.5	40.0	43.2	48.2	43.5	46.7	51.7	47.9	52.9	55.4
C+A (3)	20.8	24.8	25.8	28.2	28.3	29.3	31.7	30.5	32.9	35.4
C+A (4)	16.4	17.3	17.6	18.6	20.8	21.1	22.1	22.3	23.3	25.8
C+A1 (0)	162.2	174.8	178.9	198.2	178.3	182.4	201.7	183.6	202.9	206.5
C+A1 (1)	90.7	103.2	108.2	124.5	106.7	111.7	128.0	112.9	129.2	132.8
C+A1 (2)	38.1	44.8	48.0	57.1	48.3	51.5	60.6	52.7	61.8	65.4
C+A1 (3)	22.5	26.5	27.7	32.2	30.0	31.2	35.7	32.4	36.9	40.5
C+A1 (4)	16.6	17.8	18.2	20.6	21.3	21.7	24.1	22.9	25.3	28.9
C+A2 (0)	184.2	196.4	200.6	218.2	199.9	204.1	221.7	205.3	222.9	226.5
C+A2 (1)	103.2	118.8	123.2	139.6	122.3	126.7	143.1	127.9	144.3	147.9
C+A2 (2)	43.2	51.2	54.0	65.2	54.7	57.5	68.7	58.7	69.9	73.5
C+A2 (3)	22.6	26.3	27.6	32.0	29.8	31.1	35.5	32.3	36.7	40.3
C+A2 (4)	17.5	18.1	18.3	20.8	21.6	21.8	24.3	23.0	25.5	29.1

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
C+A3 (0)	195.3	207.2	212.2	232.2	210.7	215.7	235.7	216.9	236.9	240.5
C+A3 (1)	113.2	128.2	133.9	149.7	131.7	137.4	153.2	138.6	154.4	158.0
C+A3 (2)	46.7	55.7	58.2	70.7	59.2	61.7	74.2	62.9	75.4	79.0
C+A3 (3)	26.4	31.0	32.6	38.7	34.5	36.1	42.2	37.3	43.4	47.0
C+A3 (4)	18.3	19.8	20.7	24.2	23.3	24.2	27.7	25.4	28.9	32.5
C+A4 (0)	208.2	222.2	228.2	245.0	225.7	231.7	248.5	232.9	249.7	253.3
C+A4 (1)	120.5	135.9	140.2	156.5	139.4	143.7	160.0	144.9	161.2	164.8
C+A4 (2)	50.0	58.2	62.4	74.6	61.7	65.9	78.1	67.1	79.3	82.9
C+A4 (3)	27.6	33.2	34.5	41.8	36.7	38.0	45.3	39.2	46.5	50.1
C+A4 (4)	18.2	20.3	21.7	25.3	23.8	25.2	28.8	26.4	30.0	33.6
C1+C1 (0)	119.5	136.3	139.8	150.8	139.9	143.4	154.4	144.3	155.3	158.3
C1+C1 (1)	67.3	79.2	83.3	92.5	82.8	86.9	96.1	87.8	97.0	100.0
C1+C1 (2)	33.3	39.7	40.9	45.6	43.3	44.5	49.2	45.4	50.1	53.1
C1+C1 (3)	23.3	26.1	27.0	29.3	29.7	30.6	32.9	31.5	33.8	36.8
C1+C1 (4)	19.3	20.8	21.3	22.3	24.4	24.9	25.9	25.8	26.8	29.8
C1+B (0)	138.3	153.3	157.3	169.9	156.9	160.9	173.5	161.8	174.4	177.4
C1+B (1)	78.3	90.3	93.5	104.3	93.9	97.1	107.9	98.0	108.8	111.8
C1+B (2)	37.7	43.3	45.6	51.1	46.9	49.2	54.7	50.1	55.6	58.6
C1+B (3)	25.2	28.6	28.9	32.1	32.2	32.5	35.7	33.4	36.6	39.6
C1+B (4)	20.3	21.8	21.3	22.8	25.4	24.9	26.4	25.8	27.3	30.3
C1+A (0)	151.6	166.0	173.3	183.3	169.6	176.9	186.9	177.8	187.8	190.8
C1+A (1)	84.3	97.3	102.8	112.8	100.9	106.4	116.4	107.3	117.3	120.3
C1+A (2)	39.6	45.1	48.3	53.3	48.7	51.9	56.9	52.8	57.8	60.8
C1+A (3)	25.9	29.9	30.9	33.3	33.5	34.5	36.9	35.4	37.8	40.8
C1+A (4)	21.5	22.4	22.7	23.7	26.0	26.3	27.3	27.2	28.2	31.2
C1+A1 (0)	167.3	179.9	184.0	203.3	183.5	187.6	206.9	178.5	207.8	212.9
C1+A1 (1)	95.8	108.3	113.3	129.6	111.9	116.9	133.2	117.8	134.1	139.2
C1+A1 (2)	43.2	49.9	53.1	62.2	53.5	56.7	65.8	57.6	66.7	71.8
C1+A1 (3)	27.6	31.6	32.8	37.3	35.2	36.4	40.9	37.3	41.8	46.9
C1+A1 (4)	21.7	22.9	23.3	25.7	26.5	26.9	29.3	27.8	30.2	35.3
C1+A2 (0)	189.3	201.5	205.7	223.3	205.1	209.3	226.9	210.2	227.8	232.9
C1+A2 (1)	108.3	123.9	128.3	144.7	127.5	131.9	148.3	132.8	149.2	154.3
C1+A2 (2)	48.3	56.3	59.1	70.3	59.9	62.7	73.9	63.6	74.8	79.9
C1+A2 (3)	27.7	31.4	32.7	37.1	35.0	36.3	40.7	37.2	41.6	46.7
C1+A2 (4)	22.6	23.2	23.4	25.9	26.8	27.0	29.5	27.9	30.4	35.5
C1+A3 (0)	200.4	212.3	217.3	237.3	215.9	220.9	240.9	221.8	241.8	246.9
C1+A3 (1)	118.3	133.3	139.0	154.8	136.9	142.6	158.4	143.5	159.3	164.4
C1+A3 (2)	51.8	60.8	63.3	75.8	64.4	66.9	79.4	67.8	80.3	85.4
C1+A3 (3)	31.5	36.1	37.7	43.8	39.7	41.3	47.4	42.2	48.3	53.4

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
C1+A3 (4)	23.4	24.9	25.8	29.3	28.5	29.4	32.9	30.3	33.8	38.9
C1+A4 (0)	213.3	227.3	233.3	250.1	230.9	236.9	253.7	237.8	254.6	259.7
C1+A4 (1)	125.6	141.0	145.3	161.6	144.6	148.9	165.2	149.8	166.1	171.2
C1+A4 (2)	55.1	63.3	67.5	79.7	66.9	71.1	83.3	72.0	84.2	89.3
C1+A4 (3)	32.7	38.3	39.6	46.9	41.9	43.2	50.5	44.1	51.4	56.5
C1+A4 (4)	23.3	25.4	26.8	30.4	29.0	30.4	34.0	31.3	34.9	40.0
B+B (0)	140.6	155.6	159.6	172.2	158.9	162.9	175.5	164.0	176.6	180.9
B+B (1)	80.6	92.6	95.8	106.6	95.9	99.1	109.9	100.2	111.0	115.3
B+B (2)	40.0	45.6	47.9	53.4	48.9	51.2	56.7	52.3	57.8	62.1
B+B (3)	27.5	30.9	31.2	34.4	34.2	34.5	37.7	35.6	38.8	43.1
B+B (4)	22.6	24.1	23.6	25.1	27.4	26.9	28.4	28.0	29.5	33.8
B+A (0)	153.9	168.3	175.6	185.6	171.6	178.9	188.9	180.0	190.0	194.3
B+A (1)	86.6	99.6	105.1	115.1	102.9	108.4	118.4	109.5	119.5	123.8
B+A (2)	41.9	47.4	50.6	55.6	50.7	53.9	58.9	55.0	60.0	64.3
B+A (3)	28.2	32.2	33.2	35.6	35.5	36.5	38.9	37.6	40.0	44.3
B+A (4)	23.8	24.7	25.0	26.0	28.0	28.3	29.3	29.4	30.4	34.7
B+A1 (0)	169.6	182.2	186.3	205.6	185.5	189.6	208.9	190.7	210.0	216.3
B+A1 (1)	98.1	110.6	115.6	131.9	113.9	118.9	135.2	120.0	136.3	142.6
B+A1 (2)	45.5	52.2	55.4	64.5	55.5	58.7	67.8	59.8	68.9	75.2
B+A1 (3)	29.9	33.9	35.1	39.6	37.2	38.4	42.9	39.5	44.0	50.3
B+A1 (4)	24.0	25.2	25.6	28.0	28.5	28.9	31.3	30.0	32.4	38.7
B+A2 (0)	191.6	203.8	208.0	225.6	207.1	211.3	228.9	212.4	230.0	236.3
B+A2 (1)	110.6	126.2	130.6	147.0	129.5	133.9	150.3	135.0	151.4	157.7
B+A2 (2)	50.6	58.6	61.4	72.6	61.9	64.7	75.9	65.8	77.0	83.3
B+A2 (3)	30.0	33.7	35.0	39.4	37.0	38.3	42.7	39.4	43.8	50.1
B+A2 (4)	24.9	25.5	25.7	28.2	28.8	29.0	31.5	30.1	32.6	38.9
B+A3 (0)	202.7	214.6	219.6	239.6	217.9	222.9	242.9	224.0	224.0	250.3
B+A3 (1)	120.6	135.6	141.3	157.1	138.9	144.6	160.4	145.7	161.5	167.8
B+A3 (2)	54.1	63.1	65.6	78.1	66.4	68.9	81.4	70.0	82.5	88.8
B+A3 (3)	33.8	38.4	40.0	46.1	41.7	43.3	49.4	44.4	50.5	56.8
B+A3 (4)	25.7	27.2	28.1	31.6	30.5	31.4	34.9	32.5	36.0	42.3
B+A4 (0)	215.6	229.6	235.6	252.4	232.9	238.9	255.7	240.0	256.8	253.1
B+A4 (1)	127.9	143.3	147.6	163.9	146.6	150.9	167.2	152.0	168.3	174.6
B+A4 (2)	57.4	65.6	69.8	82.0	68.9	73.1	85.3	74.2	86.4	92.7
B+A4 (3)	35.0	40.6	41.9	49.2	43.9	45.2	52.5	46.3	53.6	59.9
B+A4 (4)	25.6	27.7	29.1	32.7	31.0	32.4	36.0	33.5	37.1	43.4
A+A (0)	155.2	169.6	176.9	186.9	172.7	180.0	190.0	182.2	192.2	196.0
A+A (1)	87.9	100.9	106.4	116.4	104.0	109.5	119.5	111.7	121.7	125.5
A+A (2)	43.2	48.7	51.9	56.9	51.8	55.0	60.0	57.2	62.5	66.0

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
A+A (3)	29.5	33.5	34.5	36.9	36.6	37.6	40.0	39.8	42.2	46.0
A+A (4)	25.1	26.0	26.3	27.3	29.1	29.4	30.4	31.6	32.6	36.4
A+A1 (0)	170.9	183.5	187.6	206.9	186.9	190.7	210.0	192.9	212.2	217.3
A+A1 (1)	99.4	111.9	116.9	133.2	115.0	120.0	136.3	122.2	138.5	143.6
A+A1 (2)	46.8	53.5	56.7	65.8	56.6	59.8	68.9	62.0	71.1	76.2
A+A1 (3)	31.2	35.2	36.4	40.9	38.3	39.5	44.0	41.7	46.2	51.3
A+A1 (4)	25.3	26.5	26.9	29.3	29.6	30.0	32.4	32.2	34.6	39.7
A+A2 (0)	192.9	205.1	209.3	226.9	208.2	212.4	230.0	214.6	232.2	237.3
A+A2 (1)	111.9	127.5	131.9	148.3	130.6	135.0	151.4	137.2	153.6	158.7
A+A2 (2)	51.9	59.9	62.7	73.9	63.0	65.8	77.0	68.0	77.2	84.3
A+A2 (3)	31.3	35.0	36.3	40.7	38.1	39.4	43.8	41.6	46.0	51.1
A+A2 (4)	26.2	26.8	27.0	29.5	29.9	30.1	32.6	32.3	34.8	39.9
A+A3 (0)	204.0	215.9	220.9	240.9	219.0	224.0	244.0	226.2	246.2	251.3
A+A3 (1)	121.9	136.9	142.6	158.4	140.0	145.7	161.5	147.9	163.7	168.8
A+A3 (2)	55.4	64.4	66.9	79.4	67.5	70.0	82.5	72.2	84.7	89.8
A+A3 (3)	35.1	39.7	41.3	47.4	42.8	44.4	50.5	46.6	52.7	57.8
A+A3 (4)	27.0	28.5	29.4	32.9	31.6	32.5	36.0	34.7	38.2	43.3
A+A4 (0)	216.9	230.9	236.9	253.7	234.0	240.0	256.8	242.2	259.0	264.1
A+A4 (1)	129.2	144.6	148.9	165.2	147.7	152.0	168.3	154.2	170.5	175.6
A+A4 (2)	58.7	66.9	71.1	83.3	70.0	74.2	86.4	76.4	88.6	93.7
A+A4 (3)	36.3	41.9	43.2	50.5	45.0	46.3	53.6	48.5	55.8	60.9
A+A4 (4)	26.9	29.0	30.4	34.0	32.1	33.5	37.1	35.7	39.3	44.4
A1+A1 (0)	172.5	185.1	189.2	208.5	190.0	194.1	213.4	195.7	215.0	221.6
A1+A1 (1)	101.0	113.5	118.5	134.8	118.4	123.4	139.7	125.0	141.3	147.9
A1+A1 (2)	48.4	54.9	58.3	67.4	60.0	63.2	72.3	64.8	73.9	80.5
A1+A1 (3)	32.8	36.8	38.0	42.5	41.7	42.9	47.4	44.5	49.0	55.6
A1+A1 (4)	26.9	28.1	28.5	30.9	33.0	33.4	35.8	35.0	37.4	44.0
A1+A2 (0)	194.5	206.7	210.9	228.5	211.6	215.8	233.4	217.4	235.0	241.6
A1+A2 (1)	113.5	129.1	133.5	149.9	134.0	138.4	154.8	140.0	156.4	163.0
A1+A2 (2)	53.5	61.5	64.3	75.5	66.4	69.2	80.4	70.8	82.0	88.6
A1+A2 (3)	32.9	36.6	37.9	42.3	41.5	42.8	47.2	44.4	48.8	55.4
A1+A2 (4)	27.8	28.4	28.6	31.1	33.3	33.5	36.0	35.1	37.6	44.2
A1+A3 (0)	205.6	217.5	222.5	242.5	222.4	227.4	247.4	229.0	249.0	255.6
A1+A3 (1)	123.5	138.5	144.2	160.0	143.4	149.1	164.9	150.7	166.5	173.1
A1+A3 (2)	57.0	66.0	68.5	81.0	70.9	73.4	85.9	75.0	87.5	94.1
A1+A3 (3)	36.7	41.3	42.9	49.0	46.2	47.8	53.9	49.4	55.5	62.1
A1+A3 (4)	28.6	30.1	31.0	34.5	35.0	35.9	39.4	37.5	41.0	47.6
A1+A4 (0)	218.5	232.5	238.5	255.3	237.4	243.4	260.2	245.0	261.8	268.4
A1+A4 (1)	130.8	146.2	150.5	166.8	151.1	155.4	171.8	157.0	163.3	179.9

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
A1+A4 (2)	60.3	68.5	72.7	84.9	73.4	77.6	89.8	79.2	91.4	98.0
A1+A4 (3)	37.9	43.5	44.8	52.1	48.4	49.7	57.0	51.3	58.6	65.2
A1+A4 (4)	28.5	30.6	32.0	35.6	35.5	36.9	40.5	38.5	42.1	48.7
A2+A2 (0)	197.4	209.6	213.8	231.4	216.1	220.3	237.9	221.5	239.1	250.5
A2+A2 (1)	116.4	132.0	136.4	152.8	138.5	142.9	159.3	144.1	160.5	171.9
A2+A2 (2)	56.4	64.4	67.2	78.4	70.9	73.7	84.9	74.9	86.1	97.5
A2+A2 (3)	35.8	39.5	40.8	45.2	46.0	47.3	51.7	48.5	52.9	64.3
A2+A2 (4)	30.7	31.3	31.5	34.0	37.8	38.0	40.5	39.2	41.7	53.1
A2+A3 (0)	208.5	220.4	225.4	245.4	226.9	231.9	251.9	233.1	253.1	264.5
A2+A3 (1)	126.4	141.4	147.1	162.9	147.9	153.6	169.4	154.8	170.6	182.0
A2+A3 (2)	59.9	68.9	71.4	83.9	75.4	77.9	90.4	79.1	91.6	103.0
A2+A3 (3)	39.6	44.2	45.8	51.9	50.7	52.3	58.4	53.5	59.6	71.0
A2+A3 (4)	31.5	33.0	33.9	37.4	39.5	40.4	43.9	41.6	45.1	56.5
A2+A4 (0)	221.4	235.4	241.4	258.2	241.9	247.9	264.7	249.1	265.9	277.3
A2+A4 (1)	133.7	149.1	153.4	169.7	155.6	159.9	176.2	161.5	177.4	188.8
A2+A4 (2)	63.2	71.4	75.6	87.8	77.9	82.1	94.3	83.3	95.5	106.9
A2+A4 (3)	40.8	46.4	47.7	55.0	52.9	54.2	61.5	55.4	62.7	74.1
A2+A4 (4)	31.4	33.5	34.9	38.5	40.0	41.4	45.0	42.6	46.2	57.6
A3+A3 (0)	210.7	222.6	227.6	247.6	229.0	234.0	254.0	235.8	255.8	268.1
A3+A3 (1)	128.6	143.6	149.3	165.1	150.0	155.7	171.5	157.5	173.3	185.6
A3+A3 (2)	62.1	71.1	73.6	86.1	77.5	80.0	92.5	81.8	94.3	106.6
A3+A3 (3)	41.8	46.4	48.0	54.1	52.8	54.4	60.5	56.2	62.3	74.6
A3+A3 (4)	33.7	35.2	36.1	39.6	41.6	42.5	46.0	44.3	47.8	60.1
A3+A4 (0)	223.6	237.6	243.6	260.4	244.0	250.0	266.8	251.8	268.6	280.9
A3+A4 (1)	135.9	151.3	155.6	171.9	157.7	162.0	178.3	163.8	180.1	192.4
A3+A4 (2)	65.4	73.6	77.8	90.0	80.0	84.2	96.4	86.0	98.2	110.5
A3+A4 (3)	43.0	48.6	49.9	57.2	55.0	56.3	63.6	58.1	65.4	77.7
A3+A4 (4)	33.6	35.7	37.1	40.7	42.1	43.5	47.1	45.3	48.9	61.2
A4+A4 (0)	225.3	239.3	245.3	262.1	246.3	252.3	269.1	254.7	271.5	282.1
A4+A4 (1)	137.6	153.0	157.3	173.6	160.0	164.3	180.6	166.7	183.0	193.6
A4+A4 (2)	67.1	75.3	79.5	91.7	82.3	86.5	98.7	88.9	101.1	111.7
A4+A4 (3)	44.7	50.3	51.6	58.9	57.3	58.6	65.9	61.0	68.3	78.9
A4+A4 (4)	35.3	37.4	38.8	42.4	44.4	45.8	49.4	48.2	51.8	62.4

(0): Emisoras en el mismo canal.

(1): Emisoras con separación de 100 kHz.

(2): Emisoras con separación de 200 kHz.

(3): Emisoras con separación de 300 kHz.

(4): Emisoras con separación de 400 kHz.

1: h = 45 metros.

2: h = 75 metros.

3: h = 90 metros.

4: h = 130 metros.

CONTORNO INTERFERENTE + ÁREA PROTEGIDA (Km).

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
C+C (0)	80.4	83.9	85.1	87.6	96.7	97.9	100.4	102.9	105.4	115.4
C+C (1)	44.9	48.4	49.6	52.1	58.0	59.2	61.7	61.8	64.3	71.4
C+C (2)	22.7	26.2	27.4	29.9	29.9	31.1	33.6	32.7	35.2	37.9
C+C (3)	13.2	16.7	17.9	20.4	19.7	20.9	23.4	21.9	24.4	26.6
C+C (4)	11.2	14.7	15.9	18.4	16.2	17.4	19.9	17.9	20.4	21.4
C+C1 (0)	85.5	89.1	90.0	93.0	101.9	102.8	105.8	107.8	110.8	120.8
C+C1 (1)	50.0	53.6	54.5	57.5	63.2	64.1	67.1	66.7	69.7	77.3
C+C1 (2)	27.8	31.4	32.3	35.3	35.1	36.0	39.0	37.6	40.6	43.3
C+C1 (3)	18.3	21.9	22.8	25.8	24.9	25.8	28.8	26.8	29.8	31.0
C+C1 (4)	16.3	19.9	20.8	23.8	21.4	22.3	25.3	22.8	25.8	26.8
C+B (0)	87.8	91.1	92.2	96.5	103.9	105.0	109.3	110.0	114.3	124.3
C+B (1)	52.3	55.6	56.7	61.0	65.2	66.3	70.6	68.9	73.2	80.8
C+B (2)	30.1	33.4	34.5	38.8	37.1	38.2	42.5	39.8	44.1	46.8
C+B (3)	20.6	23.9	25.0	29.3	26.9	28.0	32.3	29.0	33.3	35.5
C+B (4)	18.6	21.9	23.0	27.3	23.4	24.5	28.8	25.0	29.3	30.3
C+A (0)	89.1	92.2	94.4	98.2	105.0	107.2	111.0	112.2	116.0	126.0
C+A (1)	53.6	56.7	58.9	62.7	66.3	68.5	72.3	71.1	74.9	82.5
C+A (2)	31.4	34.5	36.7	40.5	38.2	40.4	44.2	42.0	45.8	48.5
C+A (3)	21.9	25.0	27.2	31.0	28.0	30.2	34.0	31.2	35.0	37.2
C+A (4)	19.9	23.0	25.2	29.0	24.5	26.7	30.5	27.2	31.0	32.0
C+A1 (0)	90.7	95.6	97.2	103.8	108.4	110.0	116.6	115.0	121.6	131.6
C+A1 (1)	55.2	60.1	61.7	68.3	69.7	71.3	77.9	73.9	80.5	88.1
C+A1 (2)	33.0	37.9	39.5	46.1	41.6	43.2	49.8	44.8	51.4	54.1
C+A1 (3)	23.5	28.4	30.0	36.6	31.4	32.0	39.6	34.0	40.6	42.8
C+A1 (4)	21.5	26.4	28.0	34.6	27.9	29.5	36.1	30.0	36.6	37.6
C+A2 (0)	93.6	100.1	101.3	112.7	112.9	114.1	125.5	119.1	130.5	140.5
C+A2 (1)	58.1	64.6	65.8	77.2	74.2	75.4	86.8	78.0	89.4	97.0
C+A2 (2)	35.9	42.4	43.6	55.0	46.1	47.3	58.7	48.9	60.3	63.0
C+A2 (3)	26.4	32.9	34.1	45.5	35.9	37.1	48.5	38.1	49.5	51.7
C+A2 (4)	24.4	30.9	32.1	43.5	32.4	33.6	45.0	34.1	45.5	46.5
C+A3 (0)	95.8	102.2	104.0	116.3	115.0	116.8	129.1	121.8	134.5	144.1
C+A3 (1)	60.3	66.7	68.5	80.8	76.3	78.1	90.4	80.7	93.0	100.6
C+A3 (2)	38.1	44.5	46.3	58.6	48.2	50.0	62.3	51.6	63.9	66.6
C+A3 (3)	28.6	35.0	36.8	49.1	38.0	39.8	52.1	40.8	53.1	55.3
C+A3 (4)	26.6	33.0	34.8	47.1	34.5	36.3	48.6	36.8	49.1	50.1
C+A4 (0)	97.5	104.5	106.9	117.5	117.3	119.7	130.3	124.7	135.3	145.3
C+A4 (1)	62.0	69.0	71.4	82.0	78.6	81.0	91.6	83.6	94.2	101.8

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
C+A4 (2)	39.8	46.8	49.2	59.8	50.5	52.9	63.5	54.5	65.1	67.8
C+A4 (3)	30.3	37.3	39.7	50.3	40.3	42.7	53.3	43.7	54.3	56.5
C+A4 (4)	28.3	35.3	37.7	48.3	36.8	39.2	49.8	39.7	50.3	51.3
C1+C1 (0)	119.5	123.1	124.0	127.0	139.9	140.8	143.8	144.3	147.3	158.3
C1+C1 (1)	67.3	70.9	71.8	74.8	82.8	83.7	86.7	87.8	90.8	100.0
C1+C1 (2)	33.3	36.9	37.8	40.8	43.3	44.2	47.2	45.4	48.4	53.1
C1+C1 (3)	23.3	26.9	27.8	30.8	29.7	30.6	33.6	31.5	34.5	36.8
C1+C1 (4)	19.3	22.9	23.8	26.8	24.4	25.3	28.3	25.8	28.8	29.8
C1+B (0)	121.8	125.1	126.2	130.5	141.9	143.0	143.8	146.5	150.8	161.8
C1+B (1)	69.6	72.9	74.0	78.3	84.8	85.9	90.2	90.0	94.3	103.5
C1+B (2)	35.6	38.9	40.0	44.3	45.3	46.4	50.7	47.6	51.9	56.6
C1+B (3)	25.6	28.9	30.0	34.3	31.7	32.8	37.1	33.7	38.0	40.3
C1+B (4)	21.6	24.9	26.0	30.3	26.4	27.5	31.8	28.0	32.3	33.3
C1+A (0)	123.1	126.2	128.4	132.2	143.0	145.2	149.0	148.7	152.5	163.5
C1+A (1)	70.9	74.0	76.2	80.0	85.9	88.1	91.9	92.2	96.0	105.2
C1+A (2)	36.9	40.0	42.2	46.0	46.4	48.6	52.4	49.8	53.6	58.3
C1+A (3)	26.9	30.0	32.2	36.0	32.8	35.0	38.8	35.9	39.7	42.0
C1+A (4)	22.9	26.0	28.2	32.0	27.5	29.7	33.5	30.2	34.0	35.0
C1+A1 (0)	124.7	129.6	131.2	137.8	146.4	148.0	154.6	151.5	158.1	169.1
C1+A1 (1)	72.5	77.4	79.0	85.6	89.3	90.9	97.5	95.0	101.6	109.8
C1+A1 (2)	38.5	43.4	45.0	51.6	49.8	51.4	58.0	52.6	59.2	63.9
C1+A1 (3)	28.5	33.4	35.0	41.6	36.2	37.8	44.2	38.7	45.3	47.6
C1+A1 (4)	24.5	29.4	31.0	37.6	30.9	32.5	39.1	33.0	39.6	40.6
C1+A2 (0)	127.6	134.1	135.3	146.7	150.9	152.1	163.5	155.6	167.0	178.0
C1+A2 (1)	75.4	81.9	83.1	94.5	93.8	95.0	106.4	99.1	110.5	119.7
C1+A2 (2)	41.4	47.9	49.1	60.5	54.3	55.5	66.9	56.7	68.1	72.8
C1+A2 (3)	31.4	37.9	39.1	50.5	40.7	41.9	53.3	42.8	54.2	56.5
C1+A2 (4)	27.4	33.9	35.1	46.5	35.4	36.6	48.0	37.1	48.5	49.5
C1+A3 (0)	129.8	136.2	138.0	150.3	153.0	154.8	164.0	158.3	170.6	181.6
C1+A3 (1)	77.6	84.0	85.8	98.1	95.9	97.7	110.0	101.8	114.1	123.3
C1+A3 (2)	43.6	50.0	51.8	64.1	56.4	58.2	70.5	59.4	71.7	76.3
C1+A3 (3)	33.6	40.0	41.8	54.1	42.8	44.6	56.9	45.5	57.8	60.1
C1+A3 (4)	29.6	36.0	37.8	50.1	37.5	39.6	51.6	39.8	52.1	53.1
C1+A4 (0)	131.5	138.5	140.9	151.5	155.3	157.7	168.3	161.2	171.8	182.8
C1+A4 (1)	79.3	86.3	88.7	99.3	98.2	100.6	111.2	104.7	115.3	124.5
C1+A4 (2)	45.3	52.3	54.7	65.3	58.7	61.1	71.7	62.3	72.9	77.6
C1+A4 (3)	35.3	42.3	44.7	55.3	45.1	47.5	58.1	48.4	59.0	61.3
C1+A4 (4)	31.3	38.3	40.7	51.3	39.8	42.2	52.8	42.7	53.3	54.3
B+B (0)	140.6	143.9	145.0	149.3	158.9	160.0	164.3	164.0	168.3	180.9
B+B (1)	80.6	83.9	85.0	89.3	95.9	97.0	101.3	100.2	104.5	115.3

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
B+B (2)	40.0	43.3	44.4	48.7	48.9	50.0	54.3	52.3	56.6	62.1
B+B (3)	27.5	30.8	31.9	36.2	34.2	35.3	39.6	35.6	39.9	43.1
B+B (4)	22.6	25.9	27.0	31.3	27.4	28.5	32.8	28.0	32.3	33.8
B+A (0)	141.9	145.0	147.2	151.0	160.0	162.2	166.0	166.2	170.0	182.6
B+A (1)	81.9	85.0	87.2	91.0	97.0	99.2	103.0	102.4	106.2	117.0
B+A (2)	41.3	44.4	46.6	50.4	50.0	52.2	56.0	54.5	58.3	63.8
B+A (3)	28.8	31.9	34.1	37.9	35.3	37.5	41.3	37.8	41.6	44.8
B+A (4)	23.9	27.0	29.2	33.0	28.5	30.7	34.5	30.2	34.0	35.5
B+A1 (0)	143.5	148.4	150.0	156.6	163.4	165.0	171.6	169.0	175.6	188.2
B+A1 (1)	83.5	88.4	90.0	96.6	100.4	102.0	108.6	105.2	111.8	122.6
B+A1 (2)	42.9	47.8	49.4	56.0	53.4	55.0	61.6	57.3	63.9	69.4
B+A1 (3)	30.4	35.3	36.9	43.5	38.7	40.3	46.9	40.6	47.2	50.4
B+A1 (4)	25.5	30.4	32.0	38.6	31.9	33.5	40.1	33.0	39.6	41.1
B+A2 (0)	146.4	152.9	154.1	165.5	167.9	169.1	180.5	173.1	184.5	197.1
B+A2 (1)	86.4	92.9	94.1	105.5	104.9	106.1	117.5	109.3	120.7	131.5
B+A2 (2)	45.8	52.3	53.5	64.9	57.9	59.1	70.5	61.4	72.8	78.3
B+A2 (3)	33.3	39.8	41.0	52.4	43.2	44.1	55.8	44.7	56.1	59.3
B+A2 (4)	28.4	34.9	36.1	47.5	36.4	37.6	49.0	37.1	48.5	50.0
B+A3 (0)	148.6	155.0	156.8	169.1	170.0	171.8	184.1	175.8	188.1	200.7
B+A3 (1)	88.6	95.0	96.8	109.1	107.0	108.8	121.1	112.0	124.1	135.1
B+A3 (2)	48.0	54.4	56.2	68.5	60.0	61.8	74.1	64.1	76.4	81.9
B+A3 (3)	35.5	41.9	43.7	56.0	45.3	47.1	59.4	47.4	59.7	62.9
B+A3 (4)	30.6	37.0	38.8	51.1	38.5	40.3	52.6	39.8	52.1	53.6
B+A4 (0)	150.3	157.3	159.7	170.3	172.3	174.7	185.3	178.7	189.3	201.9
B+A4 (1)	90.3	97.3	99.7	110.3	109.3	111.7	122.3	114.9	125.3	136.3
B+A4 (2)	49.7	56.7	59.1	69.7	62.3	64.7	75.3	67.0	77.6	83.1
B+A4 (3)	37.2	44.1	46.6	57.2	47.6	50.0	60.6	50.3	60.9	64.1
B+A4 (4)	32.3	39.3	41.7	52.3	40.8	43.2	53.8	42.7	53.3	54.8
A+A (0)	155.2	158.3	160.5	164.3	172.7	174.9	178.7	182.2	186.0	196.0
A+A (1)	87.9	91.0	93.2	97.0	104.0	106.2	110.0	111.7	115.5	125.5
A+A (2)	43.2	46.3	48.5	52.3	51.8	54.0	57.8	57.2	61.0	66.0
A+A (3)	29.5	32.6	34.8	38.6	36.6	38.8	42.6	39.8	43.6	46.0
A+A (4)	25.1	28.2	30.4	34.2	29.1	31.3	35.1	31.6	35.4	36.4
A1+A (0)	170.9	174.0	176.2	181.3	186.6	188.8	193.3	192.9	198.0	217.3
A1+A (1)	99.4	102.5	104.7	109.8	115.0	117.3	122.3	122.2	127.3	143.6
A1+A (2)	46.8	49.9	52.1	57.2	56.6	58.8	63.9	61.0	67.1	76.2
A1+A (3)	31.2	34.3	36.6	41.6	38.3	40.5	45.6	41.7	46.8	51.3
A1+A (4)	25.3	28.4	30.6	35.7	29.6	31.8	36.9	32.2	37.3	39.7
A2+A (0)	192.9	196.0	198.2	203.3	208.2	210.4	215.5	214.6	219.7	237.3
A2+A (1)	111.9	115.0	117.2	122.3	130.6	132.8	137.9	137.2	142.3	158.7

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
A2+A (2)	51.9	55.0	57.2	62.3	63.0	65.2	70.3	68.0	73.1	84.3
A2+A (3)	31.3	34.4	36.6	41.7	38.1	40.3	45.4	41.6	46.7	51.1
A2+A (4)	26.2	29.3	31.5	36.6	29.9	32.1	37.2	32.3	37.4	39.9
A3+A (0)	204.0	207.1	209.3	214.4	219.0	221.2	226.3	226.2	231.3	251.3
A3+A (1)	121.9	125.0	127.2	132.3	140.0	142.2	147.3	147.9	153.0	168.8
A3+A (2)	55.4	58.5	60.7	65.8	67.5	69.7	74.8	72.2	77.3	89.8
A3+A (3)	35.1	38.2	40.4	45.5	42.8	45.0	50.1	46.6	51.7	57.8
A3+A (4)	27.0	30.1	32.3	37.4	31.6	33.8	38.9	34.7	39.8	43.3
A4+A (0)	216.9	220.0	222.2	227.3	234.0	236.2	241.3	242.2	247.3	264.1
A4+A (1)	129.2	132.3	134.5	139.6	147.7	149.9	155.0	154.2	159.3	175.6
A4+A (2)	58.7	61.8	64.0	58.1	70.0	72.2	77.3	76.4	81.5	93.7
A4+A (3)	36.3	39.4	41.6	46.7	45.0	52.3	52.3	48.5	53.6	60.9
A4+A (4)	26.9	30.0	32.2	37.3	32.1	34.3	39.4	35.7	40.8	44.4
A1+A1 (0)	172.5	177.4	179.0	185.6	190.0	191.6	198.2	195.7	202.3	221.6
A1+A1 (1)	100.7	105.9	107.5	114.1	118.4	120.0	126.6	125.0	131.6	147.9
A1+A1 (2)	48.4	53.3	54.9	61.5	60.0	61.6	68.2	64.8	71.4	80.5
A1+A1 (3)	32.8	47.7	39.3	45.9	41.7	43.3	49.9	44.5	51.1	55.6
A1+A1 (4)	25.7	26.9	33.4	40.0	33.0	34.6	41.2	35.0	41.6	44.0
A1+A2 (0)	175.4	181.9	183.1	194.5	194.5	195.7	207.1	199.8	211.2	230.5
A1+A2 (1)	103.9	110.4	111.6	123.0	122.0	124.1	135.5	129.1	140.5	156.8
A1+A2 (2)	51.3	57.8	59.0	70.4	64.5	65.7	77.1	68.9	80.3	89.4
A1+A2 (3)	35.7	42.2	43.4	54.8	46.2	47.4	58.8	48.6	60.0	64.5
A1+A2 (4)	29.8	36.3	37.5	48.9	37.5	38.7	50.1	39.1	50.5	52.9
A1+A3 (0)	177.6	184.0	185.8	198.1	196.6	198.4	210.7	202.5	214.8	234.1
A1+A3 (1)	106.1	112.5	114.3	126.6	125.0	126.8	139.1	131.8	144.1	160.4
A1+A3 (2)	53.5	59.9	61.7	74.0	66.6	68.4	80.7	71.6	79.9	93.0
A1+A3 (3)	37.9	44.3	46.1	58.4	48.3	50.1	62.4	51.3	63.6	68.1
A1+A3 (4)	32.0	38.4	40.2	52.5	39.6	41.4	53.7	41.8	54.1	56.5
A1+A4 (0)	179.3	186.3	188.7	199.3	198.9	201.3	211.9	205.4	216.0	235.3
A1+A4 (1)	107.8	114.8	117.2	127.8	127.3	129.7	140.3	134.7	145.3	161.6
A1+A4 (2)	55.2	62.2	64.6	75.2	68.9	71.3	81.9	74.5	85.1	94.2
A1+A4 (3)	39.6	46.6	49.0	59.6	50.6	53.0	63.6	54.2	64.8	69.3
A1+A4 (4)	33.7	40.7	43.1	53.7	41.9	44.3	54.9	44.7	55.3	57.7
A2+A2 (0)	197.4	205.1	205.1	216.5	216.1	217.3	228.7	221.5	232.9	250.5
A2+A2 (1)	116.4	122.9	124.1	135.5	138.5	139.7	151.1	144.1	155.5	171.9
A2+A2 (2)	56.4	62.9	64.1	75.5	70.9	72.1	83.5	74.9	86.3	97.5
A2+A2 (3)	35.8	42.3	43.5	54.9	46.0	47.2	58.6	48.5	59.9	64.3
A2+A2 (4)	30.7	37.2	38.4	49.8	40.0	39.0	50.4	39.2	50.6	53.1
A2+A3 (0)	199.6	207.8	207.8	220.1	218.2	220.0	232.3	224.2	236.5	254.1
A2+A3 (1)	118.6	125.0	126.8	139.1	140.6	142.4	154.7	146.8	159.1	175.5

	1 - 1	1 - 2	1 - 3	1 - 4	2 - 2	2 - 3	2 - 4	3 - 3	3 - 4	4 - 4
A2+A3 (2)	58.6	65.0	66.8	79.1	73.0	74.8	87.1	77.6	89.9	101.1
A2+A3 (3)	38.0	44.4	46.2	55.4	48.1	49.9	62.2	51.2	63.5	67.9
A2+A3 (4)	32.9	39.3	41.1	53.4	45.6	41.7	54.0	41.9	54.2	56.7
A2+A4 (0)	201.3	210.7	210.7	221.3	220.5	222.9	233.5	227.1	237.7	255.3
A2+A4 (1)	120.3	127.3	129.7	140.3	142.3	145.3	155.9	149.7	160.3	176.7
A2+A4 (2)	60.3	67.3	69.7	80.3	75.3	77.7	88.3	80.5	91.1	102.3
A2+A4 (3)	39.7	46.7	49.1	59.7	50.3	52.8	63.4	54.1	64.7	69.1
A2+A4 (4)	34.6	41.6	44.0	54.6	49.8	44.6	55.2	44.8	55.4	57.9
A3+A3 (0)	210.7	217.1	218.9	231.2	229.0	230.8	243.1	235.8	248.1	268.1
A3+A3 (1)	128.6	135.0	136.8	149.1	150.0	151.8	164.1	157.5	169.8	185.6
A3+A3 (2)	62.1	68.5	70.3	82.6	77.5	79.3	91.6	81.8	94.1	106.6
A3+A3 (3)	41.8	48.2	50.0	67.3	52.8	54.6	66.9	56.2	68.5	74.6
A3+A3 (4)	33.7	40.1	41.9	54.2	41.6	43.4	52.6	44.3	56.6	60.1
A3+A4 (0)	212.4	219.4	221.8	232.4	231.3	233.7	244.3	238.7	249.3	269.3
A3+A4 (1)	130.3	137.3	139.7	150.3	152.3	154.7	165.3	160.4	171.0	186.8
A3+A4 (2)	63.8	70.8	73.2	83.8	79.8	82.2	92.8	84.7	95.3	107.8
A3+A4 (3)	43.5	50.5	52.9	63.5	55.1	57.5	68.1	57.1	69.7	75.8
A3+A4 (4)	35.4	42.4	44.8	55.4	43.9	46.3	55.7	47.2	57.8	61.3
A4+A4 (0)	225.3	232.3	234.7	245.3	246.3	248.7	259.3	254.7	265.3	282.1
A4+A4 (1)	137.6	144.6	147.0	157.6	160.0	167.6	173.0	166.7	177.3	193.6
A4+A4 (2)	67.1	74.1	76.5	87.1	82.3	84.7	95.3	88.9	99.5	111.7
A4+A4 (3)	44.7	51.7	54.1	64.7	57.3	59.7	70.3	61.0	71.6	78.9
A4+A4 (4)	35.3	42.3	44.7	55.3	44.4	46.8	57.4	48.2	58.8	62.4

(0): Emisoras en el mismo canal.

(1): Emisoras con separación de 100 kHz.

(2): Emisoras con separación de 200 kHz.

(3): Emisoras con separación de 300 kHz.

(4): Emisoras con separación de 400 kHz.

1: h = 45 metros.

2: h = 75 metros.

3: h = 90 metros.

4: h = 130 metros.

7.2.0 DISPOSICIONES ESPECIALES PARA LAS MATRICES PROTECCIÓN.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá autorizar la modificación del parámetro técnico esencial: ubicación del sistema irradiante, de las concesiones del servicio de radiodifusión sonora con distancias de protección menores a las establecidas en el presente Plan Técnico Nacional de Radiodifusión Sonora, en aquellos casos en que el concesionario manifieste afectación grave en la prestación del servicio en el área de servicio autorizada y el Ministerio lo evidencie técnicamente, siempre y cuando la modificación solicitada no genere interferencia objetable a los demás concesionarios.

A la solicitud deberá anexarse estudio técnico ajustado a lo estipulado en el PTNRS, acompañado de certificación expedida por un Ingeniero Electrónico, de Telecomunicaciones o Electricista especializado en Telecomunicaciones con matrícula profesional, donde

manifieste que se han realizado los estudios de conformidad y cumplen con lo exigido en el PTNRS y que se evidencia la ausencia de interferencias objetables.

Para tal efecto, el Ministerio tendrá en cuenta factores como los enunciados a continuación, según la tecnología que aplique: climáticos, conductividad y permitividad de la zona, atenuación de señal por obstáculos, topografía del terreno, polarización y patrones de radiación de la antena, entre otros.

En el evento en que la Agencia Nacional del Espectro evidencie que el cambio aprobado genera interferencia objetable, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante acto administrativo motivado, ordenará al concesionario operar con los parámetros técnicos esenciales aprobados antes de la modificación o en un nuevo sitio, previa aprobación del Ministerio.

8.0. IDENTIFICACIÓN DE CANALES.

La banda de radiodifusión sonora en frecuencia modulada de ochenta y ocho (88) a ciento ocho (108) megahertz, se ha dividido en ciento noventa y nueve (199) canales, numerados del uno (1) al ciento noventa y nueve (199), con separación de cien (100) kilohertz cada uno, cuyos números de canales y frecuencias centrales se identifican así:

Canal Número	Frecuencia(MHz)
1	88.1
2	88.2
3	88.3
4	88.4
5	88.5
6	88.6
7	88.7
8	88.8
9	88.9
10	89.0
11	89.1
12	89.2
13	89.3
14	89.4
15	89.5
16	89.6
17	89.7
18	89.8
19	89.9
20	90.0
21	90.1
22	90.2
23	90.3
24	90.4
25	90.5
26	90.6

Canal Número	Frecuencia(MHz)
27	90.7
28	90.8
29	90.9
30	91.0
31	91.1
32	91.2
33	91.3
34	91.4
35	91.5
36	91.6
37	91.7
38	91.8
39	91.9
40	92.0
41	92.1
42	92.2
43	92.3
44	92.4
45	92.5
46	92.6
47	92.7
48	92.8
49	92.9
50	93.0
51	93.1
52	93.2
53	93.3
54	93.4
55	93.5
56	93.6
57	93.7
58	93.8
59	93.9
60	94.0
61	94.1
62	94.2
63	94.3
64	94.4
65	94.5
66	94.6
67	94.7
68	94.8

Canal Número	Frecuencia(MHz)
69	94.9
70	95.0
71	95.1
72	95.2
73	95.3
74	95.4
75	95.5
76	95.6
77	95.7
78	95.8
79	95.9
80	96.0
81	96.1
82	96.2
83	96.3
84	96.4
85	96.5
86	96.6
87	96.7
88	96.8
89	96.9
90	97.0
91	97.1
92	97.2
93	97.3
94	97.4
95	97.5
96	97.6
97	97.7
98	97.8
99	97.9
100	98.0
101	98.1
102	98.2
103	98.3
104	98.4
105	98.5
106	98.6
107	98.7
108	98.8
109	98.9
110	99.0

Canal Número	Frecuencia(MHz)
111	99.1
112	99.2
113	99.3
114	99.4
115	99.5
116	99.6
117	99.7
118	99.8
119	99.9
120	100.0
121	100.1
122	100.2
123	100.3
124	100.4
125	100.5
126	100.6
127	100.7
128	100.8
129	100.9
130	101.0
131	101.1
132	101.2
133	101.3
134	101.4
135	101.5
136	101.6
137	101.7
138	101.8
139	101.9
140	102.0
141	102.1
142	102.2
143	102.3
144	102.4
145	102.5
146	102.6
147	102.7
148	102.8
149	102.9
150	103.0
151	103.1
152	103.2

Canal Número	Frecuencia(MHz)
153	103.3
154	103.4
155	103.5
156	103.6
157	103.7
158	103.8
159	103.9
160	104.0
161	104.1
162	104.2
163	104.3
164	104.4
165	104.5
166	104.6
167	104.7
168	104.8
169	104.9
170	105.0
171	105.1
172	105.2
173	105.3
174	105.4
175	105.5
176	105.6
177	105.7
178	105.8
179	105.9
180	106.0
181	106.1
182	106.2
183	106.3
184	106.4
185	106.5
186	106.6
187	106.7
188	106.8
189	106.9
190	107.0
191	107.1
192	107.2
193	107.3
194	107.4

Canal Número	Frecuencia(MHz)
195	107.5
196	107.6
197	107.7
198	107.8
199	107.9

9.0. PLAN DE ADJUDICACIÓN DE CANALES.

9.1. Bogotá D. C., Área Metropolitana de Medellín y Departamento de Magdalena.

Se les adjudican los siguientes canales: 4, 9, 14, 19, 24, 29, 34, 39, 44, 49, 54, 59, 64, 69, 74, 79, 84, 89, 94, 99, 104, 109, 114, 119, 124, 129, 134, 139, 144, 149, 154, 159, 164, 169, 174, 179, 184, 189, 194 y 199.

Adicionalmente:

- Bogotá, los canales 105 y 111.

- Departamento de Magdalena, los canales 71, 86, 91, 131 y 181.

9.2. Departamento de Amazonas.

Se les adjudican los siguientes canales: 9, 19, 29, 39, 49, 59, 69, 75, 79, 89, 99, 109, 119, 129, 139, 149, 159, 169, 179, 189 y 199.

9.3. Departamentos de Antioquia, Chocó, Huila, Meta y Sucre

Se les adjudican los siguientes canales: 3, 8, 13, 18, 23, 28, 33, 38, 43, 48, 53, 58, 63, 68, 73, 78, 83, 88, 93, 98, 103, 108, 113, 118, 123, 128, 133, 138, 143, 148, 153, 158, 163, 168, 173, 178, 183, 188, 193 y 198.

Adicionalmente:

- Departamento de Antioquia, los canales 1, 4, 5, 9, 10, 14, 34, 64, 74, 95, 96, 99, 104, 105, 109, 129, 131, 134, 164, 174, 189, 194 y 199.

- Departamento de Chocó, el canal 11.

- Departamento de Huila, los canales 17 y 56.

- Departamento de Sucre, los canales 1, 35, 135, 167 y 190.

- Departamento del Meta, el canal 11, 31 y 76.

9.4. Departamentos de Arauca, Putumayo, Vaupés y Vichada:

Se les adjudican los siguientes canales: 3, 13, 23, 33, 43, 53, 63, 73, 83, 93, 103, 113, 123, 133, 143, 153, 163, 173, 183 y 193.

9.5. Departamentos de Atlántico, Boyacá y Caquetá

Se les adjudican los siguientes canales 1, 6, 11, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 51, 56, 61, 66, 71, 76, 81, 86, 91, 96, 101, 106, 111, 116, 121, 126, 131, 136, 141, 146, 151, 156, 161, 166, 171, 176, 181, 186, 191 y 196.

Adicionalmente:

- Departamento de Boyacá, los canales 33, 73, 93, 103, 113 y 193.
- Departamento de Caquetá, los canales 63, 83 y 159.

9.6. Departamentos de Bolívar, Córdoba y Tolima

Se les adjudican los siguientes canales 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155, 160, 165, 170, 175, 180, 185 y 190.

Adicionalmente:

- Departamento de Bolívar, el canal 3, 31, 38, 88, 133 y 199.
- Departamento de Tolima, los canales 3, 22, 43, 47, 53, 56, 63, 71, 73, 83, 86, 103, 183, 187 y 193.
- Departamento de Córdoba, los canales 23, 37, 133 y 177.

9.7. Departamentos de Caldas y Nariño

Se les adjudican los siguientes canales 1, 7, 11, 17, 21, 27, 31, 37, 41, 47, 51, 57, 61, 67, 71, 77, 81, 87, 91, 97, 101, 107, 111, 117, 121, 127, 131, 137, 141, 147, 151, 157, 161, 167, 171, 177, 181, 187, 191 y 197.

Adicionalmente:

- Departamento de Caldas, los canales 83, 92, 145 y 193.
- Departamento de Nariño, el canal 30, 32, 45, 48, 55, 76 115 y 199.

9.8. Departamentos de Casanare y Guaviare

Se le adjudican los siguientes canales: 7, 17, 27, 37, 47, 57, 67, 77, 87, 97, 107, 117, 127, 137, 147, 157, 167, 177, 187 y 197.

Adicionalmente:

- Departamento de Casanare, los canales 122 y 183.
- Departamento de Guaviare, los canales 83 y 143.

9.9. Departamento del Cauca.

Se les adjudican los siguientes canales: 1, 4, 9, 11, 14, 19, 21, 24, 29, 31, 34, 39, 40, 41, 44, 49, 51, 54, 59, 61, 64, 69, 71, 74, 79, 80, 81, 84, 89, 91, 94, 99, 101, 104, 109, 111, 114, 119, 121, 124, 129, 131, 134, 139, 141, 144, 149, 151, 154, 159, 161, 164, 169, 171, 174, 176, 179, 181, 184, 189, 191, 194 y 199.

9.10. Departamentos: Cesar, Guajira, Norte de Santander y Santander.

Se les adjudican los siguientes canales: 2, 7, 12, 17, 22, 27, 32, 37, 42, 47, 52, 57, 62, 67, 72, 77, 82, 87, 92, 97, 102, 107, 112, 117, 122, 127, 132, 137, 142, 147, 152, 157, 162, 167, 172, 177, 182, 187, 192 y 197.

Adicionalmente:

- Departamento del Cesar, los canales 6 y 40.

- Departamento de Guajira, los canales 15 y 193.
- Departamento de Norte de Santander, los canales 69, 89 y 99.
- Departamento de Santander, los canales 8, 43, 89, 134, 145 y 168.

9.11. Departamento de Cundinamarca.

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 4, 6, 11, 13, 14, 23, 33, 34, 36, 38, 41, 43, 44, 46, 48, 52, 53, 63, 64, 73, 74, 76, 78, 83, 88, 91, 93, 94, 98, 103, 104, 113, 114, 115, 123, 124, 127, 133, 134, 143, 146, 153, 154, 157, 163, 167, 173, 174, 176, 183, 184, 185, 186, 187, 191, 193, 194, 196, 197 y 198.

9.12. Departamento de Guainía:

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 11, 21, 31, 41, 43, 51, 61, 71, 81, 91, 101, 111, 121, 131, 141, 151, 161, 171, 181 y 191.

9.13. Departamentos de Quindío y Risaralda

Se les adjudican los siguientes canales 1, 4, 7, 11, 14, 17, 21, 24, 27, 31, 34, 37, 41, 44, 47, 51, 54, 57, 61, 64, 67, 71, 74, 77, 81, 84, 87, 91, 94, 97, 101, 104, 107, 111, 114, 117, 121, 124, 127, 131, 134, 137, 141, 144, 147, 151, 154, 157, 161, 164, 167, 171, 174, 177, 181, 184, 187, 191, 194 y 197.

Adicionalmente:

- Departamento de Quindío, los canales 33, 115 y 189.
- Departamento de Risaralda los canales 2, 13, 35, 73 y 172.

9.14. Departamento de San Andrés:

Se le adjudican los siguientes canales: 5, 15, 25, 35, 45, 55, 65, 75, 85, 95, 105, 115, 125, 135, 145, 155, 165, 175, 185 y 195.

9.15. Departamento del Valle.

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 6, 10, 11, 15, 16, 21, 26, 31, 36, 41, 46, 48, 51, 56, 61, 66, 69, 70, 71, 76, 80, 81, 86, 90, 91, 96, 100, 101, 106, 111, 114, 115, 116, 121, 126, 131, 136, 141, 143, 145, 146, 147, 151, 154, 155, 156, 158, 161, 166, 171, 173, 176, 181, 185, 186, 189, 190, 191 y 196.

9.16. EMISORAS CLASE D

Para operación de las emisoras clase D, conforme a los parámetros indicados en este plan y a las condiciones que determine el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, se adjudican los siguientes canales:

Amazonas: 19, 169 y 189

Antioquia: 1, 4, 5, 14, 74, 95, 96, 104, 105, 131, 134, 164, 174, 194 y 199.

Arauca: 3 y 193.

Atlántico: 1, 86, 136, 176 y 196.

Bolívar: 3, 10, 30, 38, 50, 88, 125, 130, 190 y 199.

Boyacá: 11, 16, 26, 61, 86, 103, 106, 111, 126 y 186.

Caldas: 1, 21, 41, 51, 92, 145, 161 y 193.

Caquetá: 1, 41, 161 y 191.

Casanare: 7, 87, 122 y 197.

Cauca: 1, 4, 9, 14, 34, 80, 114 y 194.

Cesar: 2, 6, 12, 40, 77 y 197

Chocó: 3, 11, 128, 178 y 188

Córdoba: 10, 133, 150, 170, 177 y 190.

Cundinamarca: 1, 3, 4, 11, 36, 41, 46, 64, 76, 91, 115, 133, 134, 146, 157, 184, 185, 186, 187, 191, 194 196, 197 y 198.

Guainía: 11, 141, 161 y 191.

Guajira: 2, 112, 177, 193 y 197.

Guaviare: 17, 167 y 197.

Huila: 8, 78, 108 y 198.

Magdalena: 4, 54, 86, 154 y 199.

Meta: 8, 11, 68, 76, 103 y 198.

Nariño: 1, 21, 30, 32, 41, 45, 48, 51, 76, 115, 161, 181, 191 y 199.

Norte de Santander: 2, 102, 152, 172 y 192.

Putumayo: 3, 53, 83, 173 y 193.

Quindío: 21, 33, 41, 51, 61, 115, 154, 161 y 189.

Risaralda: 13, 21, 41, 51, 73, 154 y 161.

San Andrés: 35 y 105.

Santander: 2, 8, 32, 134, 152, 167, 168, 192 y 197.

Sucre: 3, 63, 98, 158, 167, 190 y 198.

Tolima: 22, 47, 53, 55, 65, 70, 71, 73, 75, 86, 145, 180, 187 y 193.

Valle: 6, 10, 48, 69, 70, 80, 114, 154, 158, 161, 186, 189 y 190.

Vaupés: 23, 163 y 193.

Vichada: 3, 163 y 193.

10.0. PLAN DE DISTRIBUCIÓN DE CANALES.

En los cuadros siguientes se detallan los canales y parámetros técnicos de la red de transmisores planificados por distrito y municipio. La potencia de operación indicada en dichos cuadros, así como la diferencia de altura (h) conforme a la definición del numeral 3.23 del Plan, corresponde a los niveles máximos con los cuales debe operar una estación de radiodifusión sonora, a fin de garantizar la operación de las mismas libres de interferencias objetables.

10.1 PLAN POR DEPARTAMENTOS

AMAZONAS							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	EL ENCANTO	90,9	1	130	PROYECTADO	300,5	HJF86
C	LA CHORRERA	95,9	1	130	PROYECTADO	301,3	HJF87
C	LA PEDRERA	91,9	1	130	PROYECTADO	302,1	HJF88
C	LETICIA	88,1	1	90	PROYECTADO	308,9	HJA46
C	LETICIA	88,5	5	130	PROYECTADO	310,5	HJA39
C	LETICIA	93,9	5	130	ASIGNADO	300,9	HJF90
C	LETICIA	95,5	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HKR74
C	LETICIA	96,9	5	130	PROYECTADO	316,5	HJC56
C	LETICIA	97,9	5	130	ASIGNADO**	315,9	HJC32
C	LETICIA	98,9	3	130	ASIGNADO**	301,7	HJF91
C	LETICIA	103,9	5	130	ASIGNADO	302,5	HJF92
C	MIRITI-PARANÁ	97,9	1	130	PROYECTADO	302,9	HJF93
C	PUERTO NARIÑO	99,9	1	130	ASIGNADO	303,3	HJF95
C	PUERTO SANTANDER	100,9	1	130	PROYECTADO	303,7	HJF94
C	TARAPACÁ	101,9	1	130	PROYECTADO	304,1	HJF96

ANTIOQUIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	MEDELLÍN	89,9	15	1018	ASIGNADO	315,9	HJRT
A	MEDELLÍN	90,9	15	661	ASIGNADO	321,1	HJE72
A	MEDELLÍN	91,9	15	937	ASIGNADO	321,5	HJTO
A	MEDELLÍN	92,4	15	995	ASIGNADO	311,3	HJA94
A	MEDELLÍN	92,9	15	992	ASIGNADO	317,1	HJRY
A	MEDELLÍN	93,9	15	471	ASIGNADO	315,7	HJSX
A	MEDELLÍN	94,9	15,1	1019	ASIGNADO	321,9	HJDW
A	MEDELLÍN	95,9	15	1056	ASIGNADO	314,9	HJUC
A	MEDELLÍN	96,4	15	1189	ASIGNADO**	317,5	HJG52
A	MEDELLÍN	96,9	15	942	ASIGNADO	313,5	HJIK
A	MEDELLÍN	99,4	15	661	ASIGNADO	318,3	HJG53

ANTIOQUIA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	MEDELLÍN	100,4	15	930	ASIGNADO**	326,7	HJG51
A	MEDELLÍN	101,9	15	965	ASIGNADO**	316,5	HJB84
A	MEDELLÍN	102,9	15	1010	ASIGNADO	324,3	HJE71
A	MEDELLÍN	103,9	15	930	ASIGNADO	319,1	HJG54
A	MEDELLÍN	104,9	15	1025	ASIGNADO	324,7	HJFK
A	MEDELLÍN	105,9	15	1046	ASIGNADO	319,5	HJG55
A	PUERTO BERRÍO	90,3	15	110	ASIGNADO**	306,3	HJA85
B	MEDELLÍN	99,9	10	160	ASIGNADO**	L.F.	HJXA
B	TURBO	98,9	10	130	PROYECTADO**	305,5	HJC98
C	ABRIAQUÍ	91,4	1	75	PROYECTADO	300,3	HJF97
C	ALEJANDRÍA	104,8	1	75	PROYECTADO	300,7	HJF98
C	AMALFI	88,9	5	75	PROYECTADO	303,5	HJF99
C	ANDES	97,5	1	320	ASIGNADO**	301,9	HJG20
C	ANDES	100,9	1	227	ASIGNADO**	310,7	HJB90
C	ANGOSTURA	89,2	0,275	75	PROYECTADO**	322,1	HJA48
C	ANGOSTURA	89,8	1	75	PROYECTADO	303,9	HJG21
C	ANORÍ	101,3	1	75	PROYECTADO	303,1	HJG22
C	ANZÁ	88,7	1	75	PROYECTADO	304,3	HJG24
C	APARTADÓ	99,9	3	90	ASIGNADO**	323,1	HJS54
C	APARTADÓ	100,9	1	150	ASIGNADO**	306,7	HJD25
C	APARTADÓ	103,3	5	49	ASIGNADO	308,5	HJB70
C	ARBOLETES	97,3	5	90	PROYECTADO	304,7	HJG25
C	ARGELIA	93,3	1	90	PROYECTADO	304,3	HJG26
C	BELLO	97,9	5	1025	ASIGNADO	318,1	HJD78
C	BELLO	107,9	5	1110	ASIGNADO	314,7	HJXW
C	BRICEÑO	96,3	1	75	PROYECTADO	302,7	HJG28
C	CÁCERES	93,3	5	90	PROYECTADO	304,3	HJG29
C	CALDAS	102,3	5	278	ASIGNADO	309,7	HJD76
C	CAMPAMENTO	90,4	1	75	PROYECTADO	301,5	HJG30
C	CAÑASGORDAS	90,4	1	75	PROYECTADO	300,7	HJG31
C	CARACOLÍ	88,3	1	90	PROYECTADO	301,9	HJG32
C	CAREPA	91,3	5	90	PROYECTADO	305,1	HJG33
C	CAREPA	95,3	1	130	PROYECTADO	327,9	HJB87
C	CAUCASIA	91,3	5	75	PROYECTADO	305,1	HJG35
C	CAUCASIA	96,3	5	75	ASIGNADO**	308,7	HJB96
C	CAUCASIA	107,9	0,3	75	PROYECTADO**	320,3	HJA45
C	CHIGORODÓ	89,3	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HJYN
C	CHIGORODÓ	97,3	5	90	PROYECTADO	305,5	HJG36
C	CIUDAD BOLÍVAR	98,3	1	90	PROYECTADO	302,7	HJG27

ANTIOQUIA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	COCORNÁ	88,9	1	45	PROYECTADO	305,9	HJG37
C	COPACABANA	88,9	4	695	ASIGNADO	325,5	HJG38
C	DABEIBA	105,3	5	90	PROYECTADO**	306,7	HJG39
C	EL BAGRE	106,3	5	90	ASIGNADO**	305,5	HJG40
C	EL CARMEN DE VIBORAL	103,4	5	187	ASIGNADO**	326,3	HJG34
C	ENVIGADO	98,9	5	920	ASIGNADO	327,1	HJVJ
C	ENVIGADO	100,9	1	145	ASIGNADO	325,1	HJQO
C	FREDONIA	91,3	5	177	ASIGNADO	318,5	HJB88
C	FRONTINO	88,3	1	75	PROYECTADO	301,1	HJG41
C	GIRARDOTA	94,4	5	90	ASIGNADO	325,9	HJG42
C	GUADALUPE	102,4	1	75	PROYECTADO	305,9	HJG43
C	GUARNE	106,3	5	292	ASIGNADO	312,7	HJA74
C	ITAGUÍ	106,9	5	444	ASIGNADO	315,5	HJUU
C	ITUANGO	92,3	1	90	PROYECTADO	307,1	HJG45
C	JARDÍN	90,3	0,3	30	ASIGNADO**	309,5	HJZ74
C	JARDÍN	94,3	1	75	PROYECTADO	302,3	HJG46
C	JERICÓ	93,4	1	45	PROYECTADO	301,1	HJG47
C	LA CEJA	97,3	5	243	ASIGNADO	311,1	HJYJ
C	LA ESTRELLA	103,5	1	130	PROYECTADO**	319,9	HJA49
C	LA ESTRELLA	104,3	1	715	ASIGNADO	311,9	HJTD
C	LIBORINA	88,9	1	75	PROYECTADO	301,9	HJG48
C	MACEO	95,3	1	75	PROYECTADO	304,7	HJG49
C	MARINILLA	90,5	5	138	ASIGNADO**	322,5	HJA52
C	MARINILLA	101,4	1	45	PROYECTADO	313,9	HJG50
C	MURINDÓ	103,3	1	75	PROYECTADO	307,5	HJG56
C	MUTATÁ	94,3	1	45	PROYECTADO	304,7	HJG57
C	NARIÑO	94,3	1	75	PROYECTADO	306,7	HJG58
C	NECHÍ	88,9	1	75	PROYECTADO	303,5	HJG59
C	NECOCLÍ	105,3	5	90	ASIGNADO	307,5	HJG60
C	OLAYA	101,3	1	75	PROYECTADO	307,9	HJG61
C	PUERTO BERRÍO	94,3	5	212	ASIGNADO**	307,9	HJG62
C	PUERTO NARE	91,3	1	90	PROYECTADO	308,3	HJG63
C	REMEDIOS	97,3	5	90	PROYECTADO	308,7	HJG64
C	RIONEGRO	98,4	1	90	PROYECTADO**	300,9	HJA96
C	RIONEGRO	93,3	5	92	ASIGNADO	L.F.	HJUP
C	SABANALARGA	97,3	1	75	PROYECTADO	308,7	HJG65
C	SABANETA	90,3	5	884	ASIGNADO	323,1	HJE27
C	SALGAR	101,3	1	90	PROYECTADO	307,1	HJG66

ANTIOQUIA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SAN ANDRÉS DE CUERQUIA	95,3	1	75	PROYECTADO	309,1	HJG67
C	SAN CARLOS	96,3	1	90	PROYECTADO	307,1	HJG68
C	SAN JUAN DE URABÁ	106,3	5	90	PROYECTADO	309,1	HJG74
C	SAN LUIS	89,3	1	75	PROYECTADO	303,1	HJG69
C	SAN LUIS	94,5	1	90	PROYECTADO	319,9	HJA28
C	SAN PEDRO DE URABÁ	88,9	5	90	PROYECTADO	309,5	HJG75
C	SAN RAFAEL	102,3	1	90	PROYECTADO	309,5	HJG70
C	SAN ROQUE	93,4	1	90	PROYECTADO	305,5	HJG71
C	SANTA ROSA DE OSOS	88,1	1	90	PROYECTADO**	322,7	HJB24
C	SANTAFÉ DE ANTIOQUIA	90,6	0,5	205	ASIGNADO**	320,7	HJC39
C	SANTAFÉ DE ANTIOQUIA	106,7	1	45	ASIGNADO	303,9	HJG23
C	SANTO DOMINGO	91,5	1	45	PROYECTADO	309,9	HJG78
C	SEGOVIA	100,9	5	130	PROYECTADO	304,7	HJB94
C	SEGOVIA	105,3	5	90	ASIGNADO**	309,9	HJG73
C	SONSÓN	103,3	1	503	PROYECTADO	316,9	HJE41
C	SOPETRÁN	93,4	1	45	PROYECTADO	303,1	HJG76
C	TÁMESIS	88,9	1	45	PROYECTADO	301,5	HJG79
C	TARAZÁ	103,3	1	75	PROYECTADO	309,1	HJG80
C	TARSO	88,2	0,3	70	PROYECTADO**	320,5	HJA47
C	TOLEDO	91,3	1	45	PROYECTADO	310,3	HJG81
C	TURBO	102,3	5	90	ASIGNADO**	310,3	HJG82
C	URAMITA	106,3	1	75	PROYECTADO	310,7	HJG83
C	URRAO	97,3	5	75	PROYECTADO	302,3	HJG84
C	VALDIVIA	88,3	1	90	PROYECTADO	312,3	HJG85
C	VALPARAÍSO	106,5	1	75	PROYECTADO	305,9	HJG86
C	VEGACHÍ	92,3	1	75	PROYECTADO	310,7	HJG87
C	VIGÍA DEL FUERTE	94,3	1	75	PROYECTADO	312,3	HJG88
C	YALÍ	98,3	1	75	PROYECTADO	312,3	HJG89
C	YARUMAL	96,9	0,5	45	PROYECTADO	319,5	HJC40
C	YONDÓ	103,3	5	90	PROYECTADO	311,1	HJG91
C	ZARAGOZA	94,3	5	90	PROYECTADO	315,1	HJG92

ARAUCA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	ARAUCA	90,3	10	130	ASIGNADO**	300,1	HJG93
B	ARAUCA	91,3	10	130	ASIGNADO**	300,5	HJG94
B	ARAUCA	102,3	10	130	ASIGNADO	314,9	HJC34

B	ARAUQUITA	94,3	10	90	PROYECTADO	301,7	HJG96
C	ARAUCA	89,3	1,3	130	PROYECTADO**	316,1	HJC85
C	ARAUCA	92,3	5	90	PROYECTADO**	300,9	HJPG
C	ARAUCA	93,3	0,3	30	ASIGNADO**	301,3	HJG95
C	ARAUCA	100,3	1	90	ASIGNADO	308,9	HJB46
C	ARAUCA	103,3	0,3	45	PROYECTADO	315,3	HJC54
C	ARAUCA	104,3	5	90	PROYECTADO	313,7	HJC55
C	CRAVO NORTE	95,3	1	90	PROYECTADO	302,1	HJG97
C	FORTUL	96,3	5	90	ASIGNADO	302,5	HJG99
C	PUERTO RONDÓN	97,3	1	90	PROYECTADO	302,9	HJH20
C	SARAVENA	89,3	5	130	ASIGNADO	303,3	HJH21
C	SARAVENA	98,3	5	130	PROYECTADO	303,7	HJH22
C	TAME	99,3	5	130	PROYECTADO	304,1	HJH23
C	TAME	101,3	5	130	ASIGNADO**	304,5	HJH24
C	TAME	103,5	1	130	PROYECTADO**	320,1	HJG98

ATLÁNTICO

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	BARRANQUILLA	88,6	15	154	ASIGNADO	307,5	HJH25
A	BARRANQUILLA	89,1	15	146	ASIGNADO	317,5	HJCF
A	BARRANQUILLA	90,1	15	144	ASIGNADO	325,1	HJQU
C	BARRANQUILLA	90,7	5	150	PROYECTADO**	308,9	HJA63
A	BARRANQUILLA	92,1	15	131	ASIGNADO	301,1	HJOJ
A	BARRANQUILLA	93,1	31	180	ASIGNADO	327,9	HJDX
A	BARRANQUILLA	94,1	15	123	ASIGNADO	L.F.	HJBA
A	BARRANQUILLA	96,1	15	131	ASIGNADO	307,1	HJRO
A	BARRANQUILLA	97,6	15	144	ASIGNADO	L.F.	HJH26
A	BARRANQUILLA	99,1	18	146	ASIGNADO	305,9	HJEX
A	BARRANQUILLA	100,1	15	130	ASIGNADO	308,7	HJH27
A	BARRANQUILLA	100,6	15	90	ASIGNADO**	309,1	HJH28
A	BARRANQUILLA	102,1	15	90	PROYECTADO	310,3	HJH29
A	BARRANQUILLA	102,6	15	75	ASIGNADO**	312,3	HJH30
A	BARRANQUILLA	103,1	20	157	ASIGNADO	306,3	HJVQ
A	BARRANQUILLA (DELICIAS)	98,1	15	90	PROYECTADO	L.F.	HJXV
C	BARANOA	93,6	0,3	90	PROYECTADO**	315,9	HJA44
C	CAMPO DE LA CRUZ	104,1	5	90	ASIGNADO	312,7	HJH31
C	JUAN DE ACOSTA	99,6	1	75	PROYECTADO	313,9	HJH32
C	MALAMBO	91,6	5	90	PROYECTADO	322,7	HJB79
C	PALMAR DE VARELA	98,6	5	117	ASIGNADO	314,7	HJH33
C	PUERTO COLOMBIA	92,6	5	111	ASIGNADO	315,1	HJH34

ATLÁNTICO

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SANTO TOMÁS	95,6	5	90	ASIGNADO	315,5	HJH35
C	SOLEDAD	106,6	1	90	ASIGNADO**	325,5	HJS56

BOLÍVAR

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	CARTAGENA	88,5	10	191	ASIGNADO	326,5	HJJL
B	CARTAGENA	89,5	10	150	ASIGNADO	321,7	HJH38
B	CARTAGENA	90,5	10	185	ASIGNADO	310,1	HJQW
B	CARTAGENA	94,5	10	170	ASIGNADO	315,7	HJOS
B	CARTAGENA	95	10	90	PROYECTADO	301,7	HJH39
B	CARTAGENA	102,5	10	177	ASIGNADO	303,7	HJMW
B	CARTAGENA	104,5	10	130	PROYECTADO	302,9	HJH40
B	CARTAGENA	106	10	197	ASIGNADO**	304,1	HJH41
C	ACHÍ	99,5	5	90	PROYECTADO	304,5	HJH36
C	ARJONA	97,5	5	199	ASIGNADO	313,3	HJB37
C	BARRANCO DE LOBA	89,5	5	90	PROYECTADO	305,3	HJH37
C	CARTAGENA	91,1	5	50	ASIGNADO**	L.F.	HJXB
C	CARTAGENA	99,5	1	168	ASIGNADO**	313,7	HJA97
C	CÓRDOBA (TETÓN)	105,5	1	75	PROYECTADO	306,5	HJH42
C	EL CARMEN DE BOLÍVAR	91,7	1,3	130	PROYECTADO**	L.F.	HJC86
C	EL CARMEN DE BOLÍVAR	95,5	5	90	ASIGNADO	306,9	HJH43
C	EL GUAMO	101,3	1	45	PROYECTADO	307,3	HJH44
C	MAGANGUÉ	94,5	1	90	PROYECTADO	308,1	HJH45
C	MAGANGUÉ	101	1	45	PROYECTADO	308,5	HJF62
C	MAGANGUÉ	102,5	5	90	PROYECTADO**	324,9	HJC87
C	MAHATES (Malagana)	101,9	1,3	130	PROYECTADO**	321,7	HJC90
C	MARGARITA	100,5	1	75	PROYECTADO	310,5	HJH46
C	MOMPÓS	90,5	1	90	PROYECTADO	310,9	HJH47
C	MORALES	99	1	250	PROYECTADO**	307,5	HJB33
C	PINILLOS	97,5	5	90	PROYECTADO	311,3	HJH48
C	RÍO VIEJO	91,5	5	90	PROYECTADO	311,7	HJH49
C	SAN ESTANISLAO DE KOSTKA	97	1	45	PROYECTADO	312,1	HJH50
C	SAN FERNANDO	92,5	1	45	PROYECTADO	312,5	HJH51
C	SAN JACINTO	93,5	1	90	PROYECTADO	L.F.	HJH52
C	SAN JACINTO	92,7	1	90	PROYECTADO**	319,5	HJA88
C	SAN JUAN NEPOMUCENO	98,5	5	90	PROYECTADO	314,9	HJH55

BOLÍVAR

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SAN MARTÍN DE LOBA	107,5	5	90	PROYECTADO	315,3	HJH56
C	SAN PABLO	94,5	5	90	ASIGNADO**	316,1	HJH53
C	SANTA CATALINA	106,5	1	45	PROYECTADO	316,5	HJH58
C	SANTA ROSA DEL SUR	90	1	150	PROYECTADO**	305,5	HJB35
C	SIMITÍ	92,5	1	75	PROYECTADO	316,9	HJH54
C	SOPLAVIENTO	98	1	90	PROYECTADO	317,3	HJH57
C	TALAIGUA NUEVO	96,5	5	90	PROYECTADO	317,7	HJH59
C	TURBACO	107,5	5	42	ASIGNADO	308,7	HJA25
C	VILLANUEVA	105	1	45	PROYECTADO	318,1	HJH60
C	ZAMBRANO	94	1	75	PROYECTADO	318,5	HJH61

BOYACÁ

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	DUITAMA	90,1	6	1138	ASIGNADO**	323,9	HJA86
B	TUNJA	93,6	10	417	ASIGNADO**	301,5	HJI29
B	TUNJA	95,6	10	354	ASIGNADO**	302,3	HJI30
B	TUNJA	99,3	8	415	ASIGNADO	302,7	HJCW
B	TUNJA	102,1	10	90	ASIGNADO	300,7	HJI31
C	AQUITANIA	101,1	1	75	PROYECTADO	301,1	HJH62
C	BELÉN	91,1	1	45	PROYECTADO	301,5	HJH63
C	BOAVITA	88,1	1	75	PROYECTADO	300,7	HJH64
C	BUENAVISTA	106,1	1	45	PROYECTADO	300,3	HJH65
C	CHIQUINQUIRÁ	92,6	1	660	ASIGNADO	302,1	HJB93
C	CHITA	102,1	1	75	PROYECTADO	301,1	HJH66
C	CHITARAQUE	105,6	1	45	PROYECTADO	300,3	HJH67
C	COPER	101,1	1	75	PROYECTADO	301,5	HJH68
C	CUBARÁ	92,1	1	45	ASIGNADO	300,3	HJH69
C	DUITAMA	93,1	5	915	ASIGNADO	300,7	HJGW
C	DUITAMA	97,3	5	162	ASIGNADO**	L.F.	HJXE
C	EL COCUY	96,1	1	45	PROYECTADO	302,3	HJH70
C	FIRAVITOBA	101,6	1	45	PROYECTADO	303,5	HJH71
C	FLORESTA	104,6	1	45	PROYECTADO	305,1	HJH72
C	GÁMEZA	105,1	1	45	PROYECTADO	308,3	HJH73
C	GARAGOA	92,1	1	45	PROYECTADO	303,5	HJH74
C	GUATEQUE	100,1	1	45	PROYECTADO	306,7	HJH75
C	GUAYATÁ	107,1	1	45	PROYECTADO	305,1	HJH76
C	JENESANO	92,6	0,4	239	ASIGNADO**	322,3	HJC97

BOYACÁ

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	JERICÓ	91,6	1	45	PROYECTADO	304,3	HJH77
C	LA UVITA	97,1	1	45	PROYECTADO	306,7	HJH78
C	LABRANZAGRADE	91,1	1	75	PROYECTADO	304,3	HJH79
C	MACANAL	102,5	1	75	PROYECTADO**	319,5	HJA27
C	MACANAL	104,6	1	75	PROYECTADO	307,9	HJH80
C	MARIPÍ	94,6	1	45	PROYECTADO	307,9	HJH81
C	MIRAFLORES	88,1	1	45	PROYECTADO	305,9	HJH82
C	MONGUA	94,6	1	45	PROYECTADO	302,7	HJH83
C	MONIQUEIRÁ	92,1	1	90	ASIGNADO**	300,7	HJA32
C	MONIQUEIRÁ	100,1	5	170	ASIGNADO	302,7	HJH84
C	MUZO	96,1	1	75	PROYECTADO	303,5	HJH85
C	NOBSA	107,3	5	725	ASIGNADO	302,5	HJB86
C	OTANCHE	88,1	1	45	PROYECTADO	305,9	HJH86
C	PAIPA	103,1	5	794	ASIGNADO	303,1	HJH87
C	PAUNA	92,1	1	45	PROYECTADO	303,1	HJH88
C	PAZ DE RÍO	99,6	1	45	PROYECTADO	303,1	HJH89
C	PUERTO BOYACÁ	89,5	1	70	PROYECTADO**	315,5	HJA60
C	PUERTO BOYACÁ	97,1	1	90	PROYECTADO	303,1	HJH90
C	QUÍPAMA	103,1	1	75	PROYECTADO	303,9	HJH91
C	RÁQUIRA	107,6	1	45	PROYECTADO	301,5	HJH92
C	SABOYÁ	95,3	5	60	ASIGNADO**	L.F.	HJXD
C	SABOYÁ	105,1	1	75	PROYECTADO	301,9	HJH93
C	SÁCHICA	101,6	0,4	90	PROYECTADO	324,7	HJC96
C	SAN JOSÉ DE PARE	104,6	1	45	PROYECTADO	301,1	HJH96
C	SAN LUIS DE GACENO	92,1	1	75	PROYECTADO	301,1	HJH97
C	SAN MATEO	103,1	1	45	PROYECTADO	305,1	HJH94
C	SANTA MARÍA	91,1	1	45	PROYECTADO	304,3	HJH95
C	SANTA ROSA DE VITERBO	98,1	1	377	ASIGNADO**	306,7	HJI24
C	SOATÁ	104,1	1	45	PROYECTADO	305,9	HJH98
C	SOCHA	100,1	1	45	PROYECTADO	303,9	HJH99
C	SOCOTÁ	92,6	1	45	PROYECTADO	307,9	HJI20
C	SOCOTÁ	95,1	5	130	ASIGNADO**	300,3	HJC28
C	SOGAMOSO	96,1	5	90	ASIGNADO	303,9	HJI21
C	SOGAMOSO	106,1	5	90	ASIGNADO	306,3	HJI22
C	SOMONDOCO	105,1	1	45	PROYECTADO	303,9	HJI23
C	TASCO	92,1	1	45	PROYECTADO	309,1	HJI25
C	TENZA	98,1	1	45	PROYECTADO	309,9	HJI26
C	TIBANÁ	97,6	1	45	PROYECTADO	310,7	HJI27
C	TIBASOSA	88,6	5	728	ASIGNADO	308,9	HJB41

BOYACÁ

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	TOCA	103,6	1	45	PROYECTADO	304,7	HJI28
C	TUNJA	102,6	5	303	ASIGNADO**	309,1	HJB83
C	TUNJA	104,1	5	190	ASIGNADO**	300,3	HJI32
C	ÚMBITA	106,1	1	45	PROYECTADO	304,7	HJI33
C	VENTAQUEMADA	96,1	1	45	PROYECTADO	304,7	HJI34
C	VILLA DE LEYVA	91,3	5	434	ASIGNADO	312,7	HJD93
C	ZETAQUIRA	91,6	1	45	PROYECTADO	306,3	HJI35

CALDAS

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	AGUADAS	100,1	5	425	ASIGNADO	300,1	HJI36
C	ARANZAZU	94,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJI37
C	FILADELFIA	104,7	1	75	PROYECTADO	305,3	HJI38
C	LA DORADA	94,7	5	75	ASIGNADO	300,5	HJI39
C	MANIZALES	92,7	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HJXF
C	MANIZALES	95,7	5	277	ASIGNADO	315,5	HJRV
C	MANIZALES	101,7	5	252	ASIGNADO	307,1	HJB62
B	MANIZALES	89,7	10	261	ASIGNADO	300,1	HJI41
B	MANIZALES	91,7	10	256	ASIGNADO	308,9	HJHC
B	MANIZALES	96,3	10	75	ASIGNADO**	300,9	HJI42
C	MANIZALES	101,2	1	150	PROYECTADO**	317,5	HJB25
B	MANIZALES	103,7	10	160	ASIGNADO**	301,3	HJI43
C	MANZANARES	96,7	1	144	ASIGNADO**	305,7	HJI44
C	MARQUETALIA	88,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJI46
C	MARULANDA	106,7	1	45	PROYECTADO	306,1	HJI47
C	NEIRA	105,7	5	410	ASIGNADO	304,7	HJE64
C	PÁCORA	96,7	1	45	PROYECTADO	301,3	HJI48
C	PENSILVANIA	98,7	1	429	ASIGNADO	301,7	HJI49
C	RIOSUCIO	95,1	5	662	ASIGNADO	306,1	HJI50
C	RIOSUCIO	98,1	0,6	437	PROYECTADO**	324,9	HJZ69
C	SALAMINA	97,1	1	45	PROYECTADO	308,1	HJI51
C	SAMANÁ	105,7	5	75	ASIGNADO	302,1	HJI52
C	SAN JUAN DE MARMATO	102,5	1	45	PROYECTADO	308,5	HJI45
C	SUPÍA	107,7	1	45	PROYECTADO	310,1	HJI53
C	VICTORIA	93,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI54
C	VICTORIA	97,7	1	90	ASIGNADO**	326,1	HJC58
C	VILLAMARÍA	99,7	5	404	ASIGNADO	308,5	HJB65

CAQUETÁ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	FLORENCIA	93,1	10	90	ASIGNADO	300,1	HJI61
B	FLORENCIA	98,1	10	90	ASIGNADO**	300,5	HJI62
B	FLORENCIA	100,1	10	90	ASIGNADO**	319,7	HJA58
B	FLORENCIA	103,1	10	160	ASIGNADO**	300,9	HJI63
C	ALBANIA	96,1	1	75	PROYECTADO	301,3	HJI55
C	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES	99,1	1	75	PROYECTADO	301,7	HJI56
C	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	94,1	5	75	ASIGNADO	302,1	HJI57
C	CURILLO	101,6	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI58
C	EL DONCELLO	95,1	5	75	ASIGNADO	302,9	HJI59
C	EL PAUJIL	102,1	1	75	PROYECTADO	303,3	HJI60
C	FLORENCIA	96,3	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HJXG
C	FLORENCIA	101,1	5	318	ASIGNADO	307,7	HJYB
C	LA MONTAÑITA	90,1	5	75	PROYECTADO	303,7	HJI64
C	MILÁN	90,7	1,7	60	ASIGNADO**	L.F.	HJZ99
C	MILÁN	106,1	1	75	PROYECTADO	304,5	HJI65
C	MORELIA	93,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJI66
C	PUERTO RICO	89,1	1	90	PROYECTADO	304,5	HJI67
C	SAN JOSÉ DE FRAGUA	93,9	1	75	PROYECTADO**	305,7	HJA31
C	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	89,1	1	75	PROYECTADO**	302,9	HJI68
C	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	105,3	3,7	63	ASIGNADO**	318,9	HJZ98
C	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	94,3	5	130	ASIGNADO**	L.F.	HJXH
C	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	97,1	5	75	PROYECTADO	304,9	HJI69
C	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	99,1	5	90	ASIGNADO**	320,1	HJB55
C	SOLANO	89,9	1	90	PROYECTADO	311,5	HJL46
C	SOLANO	103,9	5	75	ASIGNADO**	L.F.	HJS41
C	SOLANO	105,1	1	75	PROYECTADO	303,3	HJI70
C	VALPARAÍSO	91,1	1	75	PROYECTADO	304,9	HJI71

CASANARE							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	AGUAZUL	105,3	5	90	ASIGNADO	301,3	HJI72
C	CHÁMEZA	101,7	1	75	PROYECTADO	301,7	HJI73
C	HATO COROZAL	90,5	1	45	PROYECTADO**	309,5	HJA73
C	HATO COROZAL	102,7	1	75	PROYECTADO	301,7	HJI75

CASANARE

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	LA SALINA	95,7	1	45	PROYECTADO	300,1	HJI76
C	MANÍ	97,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJI77
C	MONTERREY	99,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI78
C	NUNCHÍA	98,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJI79
C	OROCUÉ	102,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI80
C	PAZ DE ARIPORO	99,7	5	90	PROYECTADO	303,3	HJI81
C	PORE	104,7	1	75	PROYECTADO	303,7	HJI82
C	RECETOR	106,7	1	45	PROYECTADO	303,3	HJI83
C	SABANALARGA	103,7	1	75	PROYECTADO	303,7	HJI85
C	SÁCAMA	106,7	1	45	PROYECTADO	302,1	HJI86
C	SAN LUIS DE PALENQUE	100,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJI84
C	TÁMARA	103,7	1	75	PROYECTADO	304,5	HJI87
C	TAURAMENA	94,7	1	75	ASIGNADO	304,5	HJI88
C	TRINIDAD	101,7	1	75	PROYECTADO	304,9	HJI89
C	VILLANUEVA	100,7	5	90	PROYECTADO	304,9	HJI90
C	YOPAL	92,7	5	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYO
C	YOPAL	106,3	5	131	ASIGNADO	313,3	HJB20
C	YOPAL	88,3	2	120	PROYECTADO	311,3	HJA61
B	YOPAL	89,7	10	378	ASIGNADO	300,1	HJI91
B	YOPAL	90,7	10	90	ASIGNADO**	300,5	HJI92
B	YOPAL	91,7	10	90	ASIGNADO**	300,9	HJI93
B	YOPAL	93,7	10	650	ASIGNADO**	316,1	HJA55

CAUCA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	ALMAGUER	103,9	1	75	PROYECTADO**	300,1	HJI94
C	ARGELIA	89,9	1	45	PROYECTADO	300,5	HJI95
C	BALBOA	90,9	1	75	PROYECTADO	300,9	HJI96
C	BOLÍVAR	105,9	5	75	PROYECTADO	301,3	HJI97
C	BUENOS AIRES	102,3	1	75	PROYECTADO	300,5	HJI98
C	CALDONO	93,9	1	75	PROYECTADO	303,7	HJI99
C	CALOTO	94,3	1	75	PROYECTADO	300,9	HJK20
C	CORINTO	106,8	1	75	PROYECTADO	300,1	HJK21
B	EL TAMBO	90,1	10	162	ASIGNADO**	L.F.	HJXI
C	EL TAMBO	92,9	5	75	PROYECTADO	304,5	HJK22
C	FLORENCIA	107,9	1	45	PROYECTADO	301,7	HJK23
C	GUACHENE	107,8	1	75	PROYECTADO**	313,5	HJB28

CAUCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	GUAPI	99,9	5	90	PROYECTADO	320,5	HJK24
C	GUAPI	100,9	5	90	PROYECTADO**	321,3	HJC88
C	INZÁ	90,9	1	75	PROYECTADO	318,9	HJK25
C	INZÁ	103,9	0,5	120	PROYECTADO	327,3	HJC48
C	JAMBALÓ	105,6	1	45	PROYECTADO**	304,5	HJK26
C	LA SIERRA	102,9	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK27
C	LA VEGA	93,9	1	75	PROYECTADO	304,5	HJK28
C	LÓPEZ (MICAY)	103,9	1	75	PROYECTADO	319,3	HJK29
C	MERCADERES	99,9	5	75	PROYECTADO	302,1	HJK30
C	MIRANDA	94,9	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK31
C	MORALES	103,3	1	75	PROYECTADO	304,9	HJK32
C	PADILLA	105,9	1	75	PROYECTADO	302,9	HJK33
C	PÁEZ (BELALCÁZAR)	95,9	1	75	PROYECTADO	304,9	HJK34
C	PÁEZ (BELALCÁZAR)	102,7	2,8	1085	ASIGNADO**	325,3	HJZ89
C	PATÍA (EL BORDO)	95,9	5	75	PROYECTADO	304,9	HJK35
C	PATÍA (EL BORDO)	100,4	5	75	PROYECTADO	312,1	HJA24
C	PIENDAMÓ (TUNÍA)	96,3	1	75	PROYECTADO	305,3	HJK36
C	POPAYÁN	91,7	5	130	PROYECTADO**	319,9	HJI40
C	POPAYÁN	100,1	5	171	ASIGNADO	305,7	HJXS
C	POPAYÁN	104,1	5	120	ASIGNADO**	302,9	HJC20
C	POPAYÁN	106,1	5	99	ASIGNADO	304,1	HJE63
B	POPAYÁN	94,1	10	75	ASIGNADO**	300,5	HJK37
B	POPAYÁN	95,1	6	1288	ASIGNADO**	301,3	HJK38
C	POPAYÁN	95,7	1	150	PROYECTADO	315,5	HJB26
B	POPAYÁN	98,1	10	75	ASIGNADO	303,3	HJK40
B	POPAYÁN	105,1	10	75	ASIGNADO**	302,1	HJK39
C	PUERTO TEJADA	99,9	5	75	ASIGNADO	305,3	HJK41
C	PURACÉ (COCONUCO)	103,4	1	45	PROYECTADO	306,1	HJK42
C	ROSAS	91,1	1	45	PROYECTADO	306,5	HJK43
C	SAN SEBASTIÁN	94,9	1	45	PROYECTADO	306,1	HJK44
C	SANTA ROSA	89,9	1	75	PROYECTADO	303,3	HJK45
C	SANTANDER DE QUILCHAO	89,1	1	145	ASIGNADO	308,7	HJB68
C	SANTANDER DE QUILCHAO	96,9	5	75	ASIGNADO	303,3	HJK46
C	SANTANDER DE QUILCHAO	101	1,8	1494	ASIGNADO**	323,7	HJZ88
C	SILVIA	92,2	0,4	315	ASIGNADO**	323,3	HJZ85
C	SILVIA	106,9	3,6	75	ASIGNADO	306,5	HJK47
C	SOTARÁ (PAISPAMBA)	91,9	1	45	PROYECTADO	306,9	HJK48
C	SUÁREZ	90,9	1	75	PROYECTADO	304,1	HJK49

CAUCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	TIMBIQUÍ	105,9	1	75	PROYECTADO	301,3	HJK50
C	TORIBÍO	107,9	1	75	PROYECTADO**	305,7	HJK51
C	TOTORÓ	93,6	1,7	215	ASIGNADO**	322,1	HJZ84
C	TOTORÓ	97,1	1	45	PROYECTADO	307,3	HJK52

CESAR							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	VALLEDUPAR	89,7	10	130	ASIGNADO	300,5	HJK75
B	VALLEDUPAR	92,7	10	146	ASIGNADO**	301,3	HJK76
B	VALLEDUPAR	93,7	10	181	ASIGNADO	316,9	HJSE
B	VALLEDUPAR	97,7	10	130	PROYECTADO	302,1	HJK77
B	VALLEDUPAR	98,7	10	80	ASIGNADO**	L.F.	HJXJ
B	VALLEDUPAR	102,3	6	1250	PROYECTADO**	318,9	HJC81
C	AGUACHICA	93,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJK53
C	AGUACHICA	101,7	1	67	ASIGNADO	318,1	HJC31
C	AGUSTÍN CODAZZI	101,7	5	90	ASIGNADO	303,3	HJK54
C	ASTREA	94,2	5	90	PROYECTADO	303,3	HJK55
C	BECERRIL	96,7	1	134	ASIGNADO	300,1	HJK56
C	BOSCONIA	90,2	1	90	PROYECTADO	300,1	HJK57
C	CHIMICHAGUA	94,7	5	90	PROYECTADO	300,9	HJK58
C	CHIRIGUANÁ	102,7	5	90	ASIGNADO	301,3	HJK59
C	CURUMANÍ	99,7	5	90	PROYECTADO	300,5	HJK60
C	X	88,7	5	90	PROYECTADO	300,5	HJK61
C	EL PASO	106,7	1	75	PROYECTADO	301,7	HJK62
C	GAMARRA	90,2	1	75	PROYECTADO	301,7	HJK63
C	GONZÁLEZ	97,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJK64
C	LA GLORIA	100,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJK65
C	LA JAGUA DE IBIRICO	104,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJK66
C	LA JAGUA DE IBIRICO	99,5	1	75	PROYECTADO	309,1	HJA93
C	LA PAZ (ROBLES)	100,7	5	276	ASIGNADO	311,7	HJC26
C	MANAURE BALCÓN DEL CESAR	96,7	5	75	PROYECTADO	303,7	HJK67
C	PAILITAS	88,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK68
C	PELAYA	103,1	1	87	PROYECTADO	304,1	HJK69
C	PUEBLO BELLO	105,2	5	90	PROYECTADO**	317,3	HJB80
C	RÍO DE ORO	105,2	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK70
C	SAN ALBERTO	106,2	1,6	75	ASIGNADO	302,9	HJK71
C	SAN DIEGO	91,7	1	75	PROYECTADO	304,9	HJK72

CESAR							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SAN MARTÍN	102,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJK73
C	TAMALAMEQUE	98,7	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK74
C	VALLEDUPAR	90,7	1,2	1141	PROYECTADO**	317,7	HJZ71
C	VALLEDUPAR	103,2	0,9	156	PROYECTADO	316,5	HJZ75
C	VALLEDUPAR	105,7	5	569	ASIGNADO	304,5	HJC24

CHOCÓ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	89,3	10	90	PROYECTADO	300,5	HJXX
B	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	93,3	10	90	PROYECTADO	318,5	HJS64
B	QUIBDÓ	91,3	8	90	ASIGNADO	300,5	HJK91
B	QUIBDÓ	95,3	10	110	PROYECTADO**	L.F.	HJZ76
B	QUIBDÓ	100,3	10	90	ASIGNADO**	302,1	HJK93
B	QUIBDÓ	104,3	6	90	ASIGNADO**	302,5	HJK94
C	ACANDÍ	99,3	1	75	PROYECTADO	300,1	HJK78
C	ALTO BAUDÓ (PIE DE PATÓ)	92,3	1	75	PROYECTADO	302,9	HJK79
C	BAGADÓ	94,3	1	75	PROYECTADO	303,3	HJK80
C	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	102,3	3	90	PROYECTADO**	322,1	HJB76
C	BAJO BAUDÓ (PIZARRO)	96,3	1	75	PROYECTADO**	300,9	HJK81
C	BAJO SAN JUAN	106,3	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK82
C	BOJAYÁ (BELLAVISTA)	96,3	0,9	72	PROYECTADO**	320,9	HJZ77
C	BOJAYÁ (BELLAVISTA)	105,3	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK83
C	CARMEN DEL DARIÉN	90,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJK85
C	CONDOTO	102,3	1	75	ASIGNADO	304,1	HJK84
C	ISTMINA	99,3	5	90	PROYECTADO	304,9	HJK86
C	ISTMINA	106,3	1	151	ASIGNADO	301,7	HJB34
C	JURADÓ	101,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJK87
C	LLORÓ	103,8	1	75	ASIGNADO	305,3	HJK88
C	NÓVITA	93,3	1	75	PROYECTADO	302,1	HJK89
C	NUQUÍ	98,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJK90
C	QUIBDÓ	97,3	5	79	ASIGNADO**	328,5	HJUM
C	RIOSUCIO	98,3	5	90	PROYECTADO	301,7	HJK95
C	SAN JOSÉ DEL PALMAR	101,3	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK97
C	SIPÍ	98,3	1	75	PROYECTADO	305,3	HJK96
C	TADÓ	103,3	1	75	PROYECTADO	305,7	HJK98
C	UNGUÍA	93,3	1	75	ASIGNADO	302,9	HJK99

CÓRDOBA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	MONTERÍA	90,5	10	80	ASIGNADO	309,5	HJIY
B	MONTERÍA	95,5	10	130	ASIGNADO**	300,5	HJL29
B	MONTERÍA	102	8	118,25	ASIGNADO	300,9	HJL30
B	MONTERÍA	104	10	90	PROYECTADO	301,3	HJL31
B	MONTERÍA	104,5	10	80	ASIGNADO	305,5	HJSC
C	AYAPEL	102,5	5	90	PROYECTADO	300,1	HJL20
C	BUENAVISTA	101,5	1	75	PROYECTADO	300,5	HJL21
C	CANALETE	88,5	1	75	PROYECTADO	300,1	HJL22
C	CERETÉ	94,9	5	75	PROYECTADO	313,9	HJA34
C	CERETÉ	107,5	5	75	ASIGNADO	308,7	HJA21
C	CHIMÁ	99	1	75	PROYECTADO	303,3	HJL23
C	CHINÚ	98	5	90	PROYECTADO	300,9	HJL24
C	CIÉNAGA DE ORO	91	5	90	PROYECTADO	302,5	HJL25
C	CIÉNAGA DE ORO	98,5	5	30	ASIGNADO**	L.F.	HJYP
C	LOS CÓRDOBAS	100,5	1	75	PROYECTADO	302,5	HJL26
C	MOMÍL	105,5	1	75	PROYECTADO	302,9	HJL27
C	MONTELÍBANO	89,7	1	90	PROYECTADO	310,5	HJA40
C	MONTELÍBANO	90,3	1	90	ASIGNADO	323,7	HJA29
C	MONTELÍBANO	92,5	1	75	PROYECTADO	301,3	HJL28
C	MONTERÍA	90	5	130	ASIGNADO**	324,5	HJC25
C	MOÑITOS	93	1	75	PROYECTADO	301,7	HJL32
C	PLANETA RICA	97,5	5	20	ASIGNADO	303,3	HJB75
C	PUEBLO NUEVO	96,5	5	90	PROYECTADO	303,7	HJL35
C	PUERTO ESCONDIDO	92	1	75	PROYECTADO	303,7	HJL33
C	PUERTO LIBERTADOR	88,5	1	75	PROYECTADO	304,5	HJL34
C	PURÍSIMA	97	1	75	PROYECTADO	304,1	HJL36
C	SAHAGÚN	96	5	90	ASIGNADO	304,9	HJL37
C	SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	92,5	1,5	100	ASIGNADO**	322,1	HJZ78
C	SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	103,5	1	90	ASIGNADO	306,1	HJL40
C	SAN BERNARDO DEL VIENTO	102,5	5	90	PROYECTADO	304,9	HJL41
C	SAN CARLOS	93,5	5	90	PROYECTADO	306,5	HJL38
C	SAN PELAYO	99,5	5	90	PROYECTADO	307,3	HJL39
C	SANTA CRUZ DE LORICA	91,7	5	220	ASIGNADO	300,3	HJB56
C	TIERRALTA	93	1	549	ASIGNADO**	324,1	HJA59
C	TIERRALTA	94,5	1	21	ASIGNADO	315,5	HJE29
C	VALENCIA	89,5	5	90	PROYECTADO	302,1	HJL42

CUNDINAMARCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	BOGOTÁ	88,9	15	155	ASIGNADO	302,1	HJHR
A	BOGOTÁ	89,4	15	90	PROYECTADO	324,1	HJL76
A	BOGOTÁ	89,9	30	171	ASIGNADO	313,3	HJCK
A	BOGOTÁ	90,4	15	589	ASIGNADO**	328,5	HJUD
A	BOGOTÁ	90,9	25	624	ASIGNADO	313,7	HJYY
A	BOGOTÁ	91,9	15	591	ASIGNADO	312,1	HJKZ
A	BOGOTÁ	92,4	15	90	ASIGNADO**	324,9	HJL77
A	BOGOTÁ	92,9	15	343	ASIGNADO	314,5	HJST
A	BOGOTÁ	93,4	15	160	ASIGNADO**	325,3	HJL78
A	BOGOTÁ	93,9	15	627	ASIGNADO	315,3	HJVC
A	BOGOTÁ	94,9	25	606,9	ASIGNADO	315,7	HJMO
A	BOGOTÁ	95,9	15	50	ASIGNADO**	314,9	HJIN
A	BOGOTÁ	96,9	15	483	ASIGNADO	316,1	HJMD
A	BOGOTÁ	97,4	15	160	ASIGNADO	324,5	HJL80
A	BOGOTÁ	97,9	35	323	ASIGNADO	317,3	HJJK
A	BOGOTÁ	98,5	15	329	ASIGNADO**	314,1	HJUN
A	BOGOTÁ	99,1	15	50	ASIGNADO**	315,9	HJYM
A	BOGOTÁ	99,9	48	344	ASIGNADO	317,7	HJLN
A	BOGOTÁ	100,4	15	160	ASIGNADO	326,1	HJL81
A	BOGOTÁ	100,9	50	345	ASIGNADO	318,9	HJGL
A	BOGOTÁ	101,9	100	662	ASIGNADO	319,3	HJPU
A	BOGOTÁ	102,9	80	345	ASIGNADO	320,5	HJRX
A	BOGOTÁ	103,9	15	343	ASIGNADO	321,7	HJVV
A	BOGOTÁ	104,4	15	160	ASIGNADO	326,5	HJL82
A	BOGOTÁ	104,9	100	662	ASIGNADO	322,1	HJVD
A	BOGOTÁ	105,4	15	160	ASIGNADO	326,9	HJL83
A	BOGOTÁ	105,9	59	328	ASIGNADO	322,9	HJIT
A	BOGOTÁ	106,9	15	162	ASIGNADO	312,9	HJUT
A	BOGOTÁ	107,9	15	646	ASIGNADO	316,5	HJVV
C	BOGOTÁ	101,4	1	45	ASIGNADO**	300,5	HJL87
A	ZIPACÓN	95,4	15	150	ASIGNADO**	L.F.	HJYQ
C	AGUA DE DIOS	90,3	1	757	ASIGNADO	300,5	HJL43
C	BELTRÁN	88,6	1	45	PROYECTADO	300,5	HJL45
C	CAJICÁ	103,4	5	260	PROYECTADO	324,1	HJL47
C	CAPARRAPÍ	95,2	1	45	PROYECTADO	300,1	HJL48
C	CÁQUEZA	99	1	45	PROYECTADO	300,9	HJL49
C	CARMEN DE CARUPA	103,7	1	45	PROYECTADO	300,1	HJL50
C	CHOACHÍ	99,4	1	45	PROYECTADO	301,3	HJL51
C	CHOACHÍ	102,4	1	45	ASIGNADO**	320,7	HJA80

CUNDINAMARCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CHOCONTÁ	89,3	1	45	ASIGNADO	300,9	HJL52
C	CUCUNUBÁ	90,3	1	45	PROYECTADO	301,3	HJL53
C	EL PEÑÓN	98,3	1	45	PROYECTADO	300,9	HJL55
C	FACATATIVÁ	91,4	1	580	ASIGNADO	323,3	HJDB
C	FÓMEQUE	103,4	1	45	PROYECTADO	301,7	HJL56
C	FÚQUENE	91,8	1	45	PROYECTADO	300,9	HJL57
C	FUSAGASUGÁ	88,1	1	90	PROYECTADO**	322,5	HJL54
C	FUSAGASUGÁ	103,3	5	560	ASIGNADO	305,3	HJB53
C	GAMA	88,6	1	45	PROYECTADO	301,7	HJL58
C	GIRARDOT	89,3	5	183	ASIGNADO	300,1	HJB27
C	GUACHETÁ	100,3	1	45	PROYECTADO	301,7	HJL59
C	GUADUAS	96,3	1	45	ASIGNADO	301,3	HJL60
C	GUATAQUÍ	93,2	1	45	PROYECTADO	301,3	HJL61
C	GUAYABETAL	91,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJL62
C	JUNÍN	91,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJL63
C	LA MESA	102,3	5	1553	ASIGNADO	313,9	HJA92
C	LA PEÑA	99,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJL64
C	MADRID	96,5	0,5	120	PROYECTADO**	318,5	HJA62
C	MANTA	95,8	1	45	PROYECTADO	302,5	HJL65
C	NILO	88,6	1	45	ASIGNADO	302,5	HJL67
C	NILO	104,7	1	1276	ASIGNADO**	304,9	HJS42
C	PACHO	106,3	1	45	ASIGNADO	302,5	HJL68
C	PAIME	99,4	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL69
C	PARATEBUENO	95,8	1	45	ASIGNADO	302,1	HJL70
C	QUETAME	88,6	1	45	PROYECTADO	302,5	HJL71
C	RAFAEL REYES (APULO)	98,9	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL44
C	RICAUURTE	100,7	5	45	ASIGNADO	303,3	HJL72
C	SAN BERNARDO	89,1	0,3	45	PROYECTADO	302,1	HJC78
C	SAN BERNARDO	98,3	1	45	PROYECTADO	303,7	HJL73
C	SAN JUAN DE RÍO SECO	96,8	1	45	PROYECTADO	303,3	HJL75
C	SESQUILÉ	105,6	1	45	PROYECTADO	303,3	HJL74
C	TIBIRITA	104,3	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL84
C	TOCAIMA	105,3	5	1623	ASIGNADO	311,3	HJB42
C	TOPAIPÍ	94,3	1	45	PROYECTADO**	303,3	HJL85
C	UNE	107,3	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL86
C	ÚTICA	98,9	1	45	PROYECTADO	303,7	HJL88
C	VILLAGÓMEZ	95,8	1	45	PROYECTADO	300,5	HJL89
C	VILLAPINZÓN	103,3	5	286	ASIGNADO	300,1	HJB60

CUNDINAMARCA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	VILLETÁ	101,3	4	799	ASIGNADO	312,1	HJXC
C	VOTÁ	99,3	1	45	PROYECTADO	304,1	HJL90
C	YACOPÍ	91,1	1	45	PROYECTADO	304,1	HJL91
C	ZIPAQUIRÁ	96,3	5	457	ASIGNADO	316,1	HJE31

GUAINÍA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	INÍRIDA	91,1	30	130	PROYECTADO	313,3	HJC64
B	INÍRIDA	92,3	10	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYE
B	INÍRIDA	95,1	10	130	PROYECTADO	300,1	HJL95
B	INÍRIDA	97,1	10	90	PROYECTADO	300,5	HJL96
B	INÍRIDA	100,1	10	130	PROYECTADO	300,9	HJL97
C	BARRANCO MINAS	91,1	1	130	PROYECTADO	301,3	HJL92
C	CACAHUAL	101,1	1	130	PROYECTADO	302,9	HJL93
C	INÍRIDA	94,1	3	130	ASIGNADO**	312,9	HJB78
C	LA GUADALUPE	99,1	1	130	PROYECTADO	302,5	HJL98
C	PANA PANA	105,1	1	130	PROYECTADO	303,3	HJL99
C	PUERTO COLOMBIA	98,1	1	130	PROYECTADO	302,1	HJM20
C	SAN FELIPE	96,1	1	130	PROYECTADO	301,7	HJM21

GUAVIARE

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	CALAMAR	98,7	6	250	PROYECTADO**	307,7	HJC80
C	CALAMAR	92,7	1	130	ASIGNADO	301,3	HJM37
C	EL RETORNO	94,7	5	130	PROYECTADO	301,7	HJM38
C	MIRAFLORES	99,7	5	130	PROYECTADO	302,1	HJM40
C	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	91,7	5	130	ASIGNADO**	300,1	HJM43
C	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	96,3	5	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYG
C	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	100,7	5	90	ASIGNADO	300,5	HJM41
C	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	102,3	1	30	ASIGNADO	314,1	HJYA
C	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	103,7	5	90	PROYECTADO	300,9	HJM42

HUILA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	NEIVA	99,7	6	1933	ASIGNADO**	326,9	HJA84
B	NEIVA	100,3	10	2583	ASIGNADO	300,1	HJIV
C	ACEVEDO	90,8	1	75	PROYECTADO	300,1	HJM44
C	AGRADO	94,3	5	50	ASIGNADO**	L.F.	HJYT
C	AGRADO	105,3	1	75	PROYECTADO	300,5	HJM45
C	AIPE	106,8	1	75	PROYECTADO	302,9	HJM46
C	ALGECIRAS	103,1	5	1272	ASIGNADO	306,1	HJM47
C	ALTAMIRA	94,8	1	75	PROYECTADO	300,9	HJM48
C	BARAYA	94,8	5	433	ASIGNADO	306,9	HJM49
C	BARAYA	100,8	0,5	130	ASIGNADO**	326,5	HJC94
C	CAMPOALEGRE	104,3	1	1742	ASIGNADO	308,9	HJB38
C	COLOMBIA	89,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJM50
C	ELÍAS	103,8	1	75	PROYECTADO	301,7	HJM51
C	GARZÓN	88,3	5	764	ASIGNADO	306,5	HJC36
C	GARZÓN	93,6	1	77	ASIGNADO	313,3	HJAB
C	GIGANTE	89,3	4	736	ASIGNADO	324,9	HJM52
C	GUADALUPE	99,3	1	75	PROYECTADO	303,7	HJM53
C	GUADALUPE	105	1	90	PROYECTADO**	314,9	HJA37
C	HOBO	90,8	1	75	PROYECTADO	303,3	HJM54
C	ÍQUIRA	106,3	1	75	PROYECTADO	305,3	HJM55
C	ISNOS	91,3	5	75	PROYECTADO	303,3	HJM56
C	LA ARGENTINA (PLATAVIEJA)	103,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJM57
C	LA ARGENTINA	105,7	3	90	ASIGNADO**	300,7	HJA71
C	LA PLATA	96,8	5	107	ASIGNADO	325,7	HJM58
C	NÁTAGA	92,8	1	75	PROYECTADO	308,5	HJM59
C	NEIVA	89,7	5	75	ASIGNADO**	301,7	HJM61
C	NEIVA	90,3	5	1805	ASIGNADO	319,7	HJPE
C	NEIVA	94,3	5	85	ASIGNADO**	L.F.	HJXK
C	NEIVA	95,3	5	1889	ASIGNADO**	305,5	HJE60
C	NEIVA	97,3	5	75	ASIGNADO**	300,9	HJM60
C	NEIVA	101,3	5	1946	ASIGNADO	302,5	HJM62
C	OPORAPA	106,8	1	75	PROYECTADO	305,7	HJM63
C	PAICOL	91,8	1	75	PROYECTADO	304,1	HJM64
C	PALERMO	105,1	5	1789	ASIGNADO	304,1	HJM65
C	PALESTINA	89,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJM66
C	PITAL	107,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJM67
C	PITALITO	101,8	5	75	ASIGNADO	306,9	HJM68
C	PITALITO	102,3	5	554	ASIGNADO	312,9	HJQG
C	RIVERA	98,3	5	1648	ASIGNADO	308,5	HJB39

HUILA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SALADOBLANCO	93,3	1	75	PROYECTADO	302,1	HJM69
C	SAN AGUSTÍN	97,3	5	100	ASIGNADO	301,7	HJM70
C	SANTA MARÍA	101,8	1	75	PROYECTADO	304,9	HJM71
C	TARQUI	97,8	1	75	PROYECTADO	304,9	HJM72
C	TELLO	92,8	1	75	PROYECTADO	306,5	HJM73
C	TERUEL	91,3	1	75	ASIGNADO**	306,5	HJM74
C	TERUEL	106,9	1	75	PROYECTADO**	315,3	HJA78
C	TESALIA	93,8	1	75	PROYECTADO	326,1	HJM75
C	TIMANÁ	92,3	5	1011	ASIGNADO	302,5	HJC45
C	VILLAVIEJA	93,3	1	45	PROYECTADO	308,5	HJM76
C	YAGUARÁ	97,8	1	75	PROYECTADO	307,3	HJM77

LA GUAJIRA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	BARRANCAS	104,7	5	90	PROYECTADO	301,3	HJM22
C	EL MOLINO	90,2	1	75	PROYECTADO	300,1	HJM24
C	FONSECA	99,7	5	90	PROYECTADO	301,7	HJM25
C	FONSECA	106,2	0,9	124	ASIGNADO**	317,3	HJZ79
C	MAICAO	89,1	1	75	PROYECTADO	308,1	HJA53
C	MAICAO	89,5	1	15	ASIGNADO	307,7	HJB89
C	MAICAO	103,7	5	90	ASIGNADO**	302,1	HJM27
C	MAICAO	106,7	5	90	PROYECTADO	301,7	HJM26
C	MANAURE	101,7	5	90	PROYECTADO	301,3	HJM28
B	RIOHACHA	88,7	10	90	ASIGNADO**	300,1	HJM29
C	RIOHACHA	89,3	5	75	PROYECTADO**	310,5	HJA98
B	RIOHACHA	91,7	10	59	ASIGNADO	300,5	HJM30
B	RIOHACHA	95,7	10	90	PROYECTADO	300,9	HJM31
C	RIOHACHA	93,7	5	43	ASIGNADO	304,7	HJVF
C	RIOHACHA	100,7	5	90	ASIGNADO**	320,5	HJC47
C	SAN JUAN DEL CESAR	94,7	5	90	ASIGNADO	302,1	HJM33
C	URIBIA	96,7	5	90	ASIGNADO	302,5	HJM34
C	URIBIA	98,7	5	30	PROYECTADO	L.F.	HJYR
C	URIBIA (Nazareth)	90,2	0,4	174	ASIGNADO**	317,7	HJZ80
C	URUMITA	91,2	5	90	PROYECTADO	300,5	HJM35
C	VILLANUEVA	106,7	5	142	ASIGNADO	300,9	HJM36

MAGDALENA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	SANTA MARTA	95,1	10	150	ASIGNADO**	L.F.	HJXL
B	SANTA MARTA	95,9	6	220	PROYECTADO	312,7	HJD21
B	SANTA MARTA	97,1	10	223	ASIGNADO	315,9	HJDP
B	SANTA MARTA	105,4	10	250	ASIGNADO**	300,3	HJM95
B	SANTA MARTA	106,9	10	399	ASIGNADO	301,5	HJM96
C	ARACATACA	104,4	5	90	PROYECTADO	301,9	HJM78
C	ARIGUANÍ	93,9	1	75	PROYECTADO	300,3	HJM79
C	CERRO SAN ANTONIO	89,9	5	90	PROYECTADO	300,7	HJM80
C	CHIVOLO	100,9	1	45	PROYECTADO	301,1	HJM81
C	CIÉNAGA	100,4	5	90	PROYECTADO	323,1	HJM83
C	CIÉNAGA	101,9	5	397	ASIGNADO	318,7	HJM82
C	EL BANCO	99,9	5	90	PROYECTADO	309,5	HJM84
C	EL BANCO	106,1	1	178	ASIGNADO	302,5	HJC46
C	EL PIÑÓN	88,9	1	45	PROYECTADO	301,5	HJM85
C	FUNDACIÓN	102,9	5	90	PROYECTADO	323,5	HJM86
C	GUAMAL	106,9	5	90	PROYECTADO	301,9	HJM87
C	PEDRAZA	106,4	1	75	PROYECTADO	302,7	HJM88
C	PIVIJAY	104,9	1	90	PROYECTADO	302,3	HJM89
C	PLATO	95,9	5	90	PROYECTADO	305,9	HJM90
C	PUEBLOVIEJO	105,9	1	90	PROYECTADO	317,5	HJM91
C	SALAMINA	92,4	1	75	PROYECTADO	312,3	HJM92
C	SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA	104,9	5	90	PROYECTADO	307,5	HJM98
C	SAN ZENÓN	91,9	1	75	PROYECTADO	313,1	HJM93
C	SANTA ANA	94,9	5	90	PROYECTADO	325,5	HJM94
C	SANTA MARTA	91,1	5	250	PROYECTADO	328,3	HJC41
C	SANTA MARTA	91,9	5	250	ASIGNADO**	323,9	HJS39
C	SANTA MARTA	101,1	5	210	ASIGNADO	313,9	HJA79
C	SITIONUEVO	103,9	5	90	PROYECTADO	313,9	HJM97
C	TENERIFE	105,9	1	90	PROYECTADO	303,1	HJM99

META

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	ACACÍAS	88,3	5	404	ASIGNADO	310,5	HJE22
C	BARRANCA DE UPÍA	97,8	1	75	PROYECTADO	303,3	HJN20
C	BARRANCA DE UPÍA	98,9	1	75	PROYECTADO	318,5	HJA35
C	CABUYARO	96,8	1	75	PROYECTADO	304,1	HJN21

META

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CASTILLA LA NUEVA	93,8	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN22
C	CUMARAL	102,3	5	90	PROYECTADO	305,7	HJN24
C	EL CALVARIO	92,3	5	112	ASIGNADO**	L.F.	HJXN
C	EL CALVARIO	99,8	1	75	PROYECTADO	306,1	HJN26
C	EL CASTILLO	93,3	1	75	PROYECTADO	306,5	HJN27
C	FUENTE DE ORO	95,3	1	75	PROYECTADO	306,9	HJN28
C	GRANADA	89,3	5	90	ASIGNADO	317,9	HJB98
C	GRANADA	91,1	5	75	ASIGNADO**	327,3	HJS46
C	GUAMAL	107,3	1	75	PROYECTADO	307,7	HJN29
C	LA MACARENA	97,3	5	90	PROYECTADO	304,1	HJN30
C	LA URIBE	88,3	1	75	PROYECTADO	308,5	HJN31
C	LA URIBE	90,3	2	250	ASIGNADO**	322,9	HJC49
C	LEJANÍAS	94,3	1	75	PROYECTADO	308,1	HJN32
C	MAPIRIPÁN	106,3	1	75	ASIGNADO	308,5	HJN33
C	MESETAS	103,8	1	75	PROYECTADO	308,9	HJN34
C	PUERTO CONCORDIA	107,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN35
C	PUERTO GAITÁN	94,3	5	90	PROYECTADO	306,5	HJN36
C	PUERTO LLERAS	92,8	1	75	PROYECTADO	306,1	HJN37
C	PUERTO LÓPEZ	98,1	3	130	PROYECTADO**	306,5	HJC89
C	PUERTO LÓPEZ	101,3	5	90	ASIGNADO	308,9	HJN38
C	PUERTO RICO	92,3	5	90	PROYECTADO	305,7	HJN39
C	RESTREPO	89,8	1	75	PROYECTADO	306,9	HJN40
C	SAN CARLOS DE GUAROA	100,8	1	75	PROYECTADO	308,1	HJN43
C	SAN JUAN DE ARAMA	95,8	1	75	PROYECTADO	307,3	HJN44
C	SAN JUANITO	90,8	1	75	PROYECTADO	313,3	HJN41
C	SAN LUIS DE CUBARRAL	103,3	1	75	PROYECTADO	304,9	HJN23
C	SAN MARTÍN	96,3	5	863	ASIGNADO	309,3	HJN42
C	VILLAVICENCIO	90,3	4,5	807	ASIGNADO	307,1	HJQF
C	VILLAVICENCIO	97,3	1	130	PROYECTADO	322,1	HJC33
C	VILLAVICENCIO	98,3	5	55	ASIGNADO	300,1	HJQY
C	VILLAVICENCIO	101,8	5	882	ASIGNADO**	300,9	HJN45
C	VILLAVICENCIO	104,3	5	671	ASIGNADO	314,9	HJXY
C	VILLAVICENCIO	105,3	5	862	ASIGNADO	301,7	HJN46
C	VILLAVICENCIO	106,3	5	656	ASIGNADO**	302,5	HJN47
C	VISTA HERMOSA	99,3	5	895	ASIGNADO	300,1	HJN49

NARIÑO

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	SAN JUAN DE PASTO	93,5	10	120	ASIGNADO**	L.F.	HJYV
B	SAN JUAN DE PASTO	94,1	10	180	ASIGNADO	326,1	HJRC
C	ALDANA	93,1	1	45	ASIGNADO	300,1	HJN51
C	ALDANA	106,7	0,4	372	ASIGNADO**	314,1	HJZ92
C	ANCUYA	105,5	1	75	PROYECTADO	301,7	HJN52
C	ARBOLEDA (BERRUECOS)	89,7	1	45	PROYECTADO	302,1	HJN53
C	BARBACOAS	90,7	5	75	PROYECTADO	300,5	HJN54
C	BELÉN	89,1	1	75	ASIGNADO**	300,1	HJN55
C	BUESACO	90,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJN56
C	CHACHAGÜÍ	91,5	1	90	PROYECTADO**	320,5	HJA90
C	COLÓN (GÉNOVA)	102,1	1	45	PROYECTADO	300,9	HJN57
C	CONSACÁ	94,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJN58
C	CONTADERO	88,3	1	75	PROYECTADO**	301,7	HJN59
C	CÓRDOBA	98,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJN60
C	CÓRDOBA	102,4	1	90	ASIGNADO**	319,3	HJA70
C	CUASPUD (CARLOSAMA)	98,3	1	75	PROYECTADO**	303,3	HJN61
C	CUMBAL(MAYASQUER)	96,3	0,251	30	PROYECTADO**	301,5	HJB36
C	CUMBAL	100,7	1	75	ASIGNADO	304,1	HJN62
C	CUMBAL	107,5	0,4	335	ASIGNADO**	302,1	HJZ83
C	CUMBITARA	105,1	1	45	PROYECTADO	302,1	HJN63
C	EL CHARCO	92,7	1	75	PROYECTADO	300,1	HJN64
C	EL ROSARIO	90,3	1	75	PROYECTADO**	304,1	HJN65
C	EL TABLÓN DE GÓMEZ	102,7	1	45	PROYECTADO	303,7	HJN66
C	EL TAMBO	88,7	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN67
C	FRANCISCO PIZARRO (SALAHONDA)	89,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJN68
C	FUNES	95,1	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN69
C	FUNES	107,7	0,3	90	ASIGNADO**	319,9	HJA75
C	GUACHUCAL	102,3	1	75	PROYECTADO	305,7	HJN70
C	GUACHUCAL	104,3	0,5	100	PROYECTADO**	320,1	HJA51
C	GUALMATÁN	94,3	1	45	PROYECTADO	308,1	HJN71
C	GUALMATÁN	102	1	45	PROYECTADO**	300,3	HJA72
C	IMUÉS	99,1	1	45	PROYECTADO	302,5	HJN72
C	IPIALES	89,1	1	128	ASIGNADO	300,5	HJB29
C	IPIALES	95,5	2	250	ASIGNADO**	301,7	HJB82
C	IPIALES	104,7	5	75	ASIGNADO	301,3	HJN73
C	LA CRUZ	101,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJN74
C	LA FLORIDA	92,7	1	75	ASIGNADO**	304,9	HJN75
C	LA LLANADA	98,5	0,3	30	ASIGNADO**	307,5	HJA67

NARIÑO

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	LA TOLA	97,7	1	75	PROYECTADO	300,5	HJN76
C	LA UNIÓN	94,3	1	75	PROYECTADO	309,7	HJN77
C	LEIVA	98,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJN78
C	LINARES	89,5	1	75	PROYECTADO	307,3	HJN79
C	LOS ANDES (SOTOMAYOR)	101,5	1	75	PROYECTADO	303,7	HJN80
C	MAGÜÍ (PAYÁN)	98,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJN81
C	MALLAMA (PIEDRANCHA)	90,3	1	45	PROYECTADO	310,9	HJN82
C	MOSQUERA	93,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJN83
C	NARIÑO	98,1	1	75	ASIGNADO**	327,3	HJC29
C	OLAYA HERRERA (BOCAS DE SATINGA)	94,7	5	75	PROYECTADO	301,7	HJN84
C	POLICARPA	102,5	1	90	PROYECTADO**	319,7	HJZ68
C	POLICARPA	106,7	1	75	PROYECTADO	310,5	HJN88
C	POTOSÍ	103,5	1	75	PROYECTADO	310,5	HJN89
C	PUERRES	89,9	1	75	PROYECTADO	312,9	HJN90
C	PUPIALES	102,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJN91
C	RICAUORTE	89,5	1	75	PROYECTADO	312,9	HJN92
C	ROBERTO PAYÁN (SAN JOSÉ)	99,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJN93
C	SAMANIEGO	97,9	1	75	PROYECTADO	305,3	HJN94
C	SAN ANDRÉS DE TUMACO	88,7	5	90	ASIGNADO**	302,5	HJO23
C	SAN ANDRÉS DE TUMACO	91,1	5	24	ASIGNADO	311,3	HJB43
C	SAN ANDRÉS DE TUMACO	95,7	5	75	PROYECTADO	302,9	HJO24
C	SAN BERNARDO	99,1	1	45	PROYECTADO	306,1	HJN95
C	SAN JOSÉ DE ALBÁN	100,7	1	75	ASIGNADO**	301,7	HJN50
C	SAN JUAN DE PASTO	89,5	5	801	ASIGNADO**	300,5	HJN85
C	SAN JUAN DE PASTO	97,1	5	735	ASIGNADO	310,7	HJD32
C	SAN JUAN DE PASTO	100,1	5	300	ASIGNADO	300,9	HJN86
C	SAN JUAN DE PASTO	101,1	5	95	ASIGNADO**	301,3	HJN87
C	SAN LORENZO	97,7	1	75	ASIGNADO	306,9	HJN96
C	SAN PABLO	91,7	1	75	PROYECTADO	313,7	HJN97
C	SANDONÁ	90,6	0,5	90	PROYECTADO**	321,1	HJA95
C	SANDONÁ	101,9	1	75	PROYECTADO	306,1	HJN98
C	SANTA BÁRBARA (ISCUANDÉ)	101,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJN99
C	SANTACRUZ (GUACHAVÉS)	103,3	0,3	90	ASIGNADO**	325,3	HJD22
C	SAPUYES	95,9	1	45	PROYECTADO	307,7	HJO20
C	TAMINANGO	103,1	1	45	PROYECTADO	307,7	HJO21

NARIÑO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	TANGUA	100,7	1	75	ASIGNADO**	306,9	HJO22
C	TÚQUERRES	91,1	0,9	434	ASIGNADO**	318,9	HJZ91
C	TÚQUERRES	93,9	5	75	PROYECTADO**	306,5	HJO25

NORTE DE SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	CÚCUTA	94,7	15	91	ASIGNADO	301,5	HJAE
B	ÁBREGO	94,7	10	88	ASIGNADO**	L.F.	HJXT
B	CÚCUTA	88,7	10	130	ASIGNADO**	303,9	HJO35
B	CÚCUTA	89,7	8	331	ASIGNADO	304,7	HJO36
B	CÚCUTA	93,7	6	750	ASIGNADO**	316,7	HJC50
B	CÚCUTA	96,9	10	60	ASIGNADO**	L.F.	HJZC
B	CÚCUTA	99,2	10	263	ASIGNADO	306,3	HJO37
B	CÚCUTA	100,7	8	331	ASIGNADO	303,1	HJQH
C	ÁBREGO	101,3	1	90	PROYECTADO**	319,9	HJA30
C	ÁBREGO	98,7	1	90	PROYECTADO	300,3	HJO26
C	ARBOLEDAS	99,7	1	75	PROYECTADO	309,9	HJO27
C	BOCHALEMA	91,2	1	75	PROYECTADO	307,5	HJO28
C	BUCARASICA	96,7	1	75	PROYECTADO	308,3	HJO29
C	CÁCHIRA	102,7	1	45	PROYECTADO	301,1	HJO30
C	CÁCOTA	100,2	1	75	PROYECTADO	300,7	HJO31
C	CHINÁCOTA	95,7	1	75	PROYECTADO	312,7	HJO32
C	CHITAGÁ	93,7	1	75	PROYECTADO	307,5	HJO33
C	CONVENCIÓN	95,7	1	75	PROYECTADO	308,3	HJO34
C	CÚCUTA	91,7	5	246	ASIGNADO	328,3	HJBE
C	CÚCUTA	95,2	5	130	ASIGNADO**	309,9	HJC23
C	CUCUTILLA	101,7	1	75	PROYECTADO	301,5	HJO38
C	DURANIA	90,2	1	75	PROYECTADO	307,1	HJO39
C	EL CARMEN	104,7	1	75	ASIGNADO**	301,1	HJO40
C	EL TARRA	106,7	1	90	PROYECTADO	302,7	HJO41
C	EL ZULIA	97,7	1	90	PROYECTADO	307,9	HJO42
C	GRAMALOTE	89,2	1	75	PROYECTADO	308,7	HJO43
C	HACARÍ	105,7	1	75	PROYECTADO	308,7	HJO44
C	HERRÁN	106,7	1	45	PROYECTADO	307,9	HJO45
C	LA PLAYA DE BELÉN	91,7	1	45	PROYECTADO	302,3	HJO46
C	LABATECA	103,7	1	45	PROYECTADO	301,9	HJO47
C	LOS PATIOS	102,7	5	350	ASIGNADO	302,3	HJZT
C	LOURDES	100,2	1	75	PROYECTADO	305,5	HJO48

NORTE DE SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	MUTISCUA	93,2	1	45	PROYECTADO	307,1	HJO49
C	OCAÑA	95,2	5	220	ASIGNADO**	307,1	HJO50
C	OCAÑA	101,2	0,3	75	PROYECTADO**	320,7	HJA33
C	OCAÑA	103,7	2	1200	PROYECTADO**	322,7	HJC51
C	OCAÑA	100,3	5	472	ASIGNADO	312,7	HJWI
C	OCAÑA	102,1	5	150	PROYECTADO**	323,5	HJA81
C	PAMPLONA	90,7	5	90	PROYECTADO	302,7	HJO51
C	PAMPLONA	94,9	5	90	ASIGNADO**	309,1	HJF89
C	PAMPLONA	97,9	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HJXO
C	PAMPLONITA	101,2	1	79	PROYECTADO	303,1	HJO52
C	RAGONVALIA	107,7	1	75	PROYECTADO	305,5	HJO53
C	SALAZAR DE LAS PALMAS	104,7	1	75	PROYECTADO	309,5	HJO54
C	SAN CALIXTO	89,7	1	75	PROYECTADO	305,5	HJO55
C	SAN CAYETANO	104,2	1	75	PROYECTADO	310,3	HJO56
C	SANTIAGO	106,2	1	75	PROYECTADO	311,1	HJO57
C	SANTO DOMINGO DE SILOS	88,5	1	75	PROYECTADO**	321,3	HJA36
C	SANTO DOMINGO DE SILOS	98,7	1	75	PROYECTADO	303,5	HJO59
C	SARDINATA	93,7	1	75	PROYECTADO	309,1	HJO58
C	TEORAMA	92,7	1	75	PROYECTADO	309,5	HJO60
C	TIBÚ	99,7	1	90	PROYECTADO	309,5	HJO61
C	TOLEDO	105,7	5	75	ASIGNADO	303,9	HJO62
C	VILLA CARO	94,2	1	45	PROYECTADO	304,3	HJO63
C	VILLA DEL ROSARIO	99,9	5	159	ASIGNADO	313,5	HJO65
C	VILLA DEL ROSARIO	92,7	5	75	ASIGNADO	311,9	HJO64

PUTUMAYO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	MOCOIA	94,7	6	1850	ASIGNADO**	320,7	HJC27
B	MOCOIA	95,9	10	160	PROYECTADO	301,1	HJM23
B	PUERTO LEGUÍZAMO	96,3	10	160	ASIGNADO	303,9	HJPP
C	COLÓN	101,3	1	75	PROYECTADO	301,9	HJO68
C	MOCOIA	89,3	3	1422	ASIGNADO	300,3	HJO66
C	MOCOIA	91,9	5	600	PROYECTADO	301,5	HJO69
C	MOCOIA	92,3	3	600	ASIGNADO**	300,7	HJO67
C	MOCOIA	98,3	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HJZJ
C	MOCOIA	104,7	0,8	1560	ASIGNADO**	319,1	HJZ97
C	MOCOIA	106,3	5	1282	ASIGNADO	306,7	HJB45
C	ORITO	100,3	5	160	PROYECTADO	302,3	HJO70

PUTUMAYO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	PUERTO ASÍS	91,3	5	350	ASIGNADO	302,7	HJO73
C	PUERTO ASÍS	93,9	1	90	PROYECTADO**	311,9	HJB31
C	PUERTO CAICEDO	101,9	1	150	PROYECTADO	303,1	HJO71
C	PUERTO GUZMÁN	99,3	1	150	PROYECTADO	303,5	HKX46
C	PUERTO LEGUÍZAMO	99,3	5	300	ASIGNADO**	306,7	HJS48
C	SAN FRANCISCO	90,3	1	21	ASIGNADO	304,7	HJC43
C	SAN MIGUEL (LA DORADA)	90,3	5	90	ASIGNADO	322,7	HJC77
C	SANTIAGO	102,3	1	75	PROYECTADO	305,1	HJO74
C	SANTIAGO	103,5	0,8	395	ASIGNADO**	L.F.	HJZ96
C	SIBUNDOY	95,3	1	75	ASIGNADO	304,3	HJO75
C	VALLE DEL GUAMUEZ (LA HORMIGA)	102,3	1	180	PROYECTADO**	305,5	HJO76
C	VALLE DEL GUAMUEZ (LA HORMIGA)	103,9	1	150	PROYECTADO**	311,5	HJB30
C	VILLAGARZÓN (VILLA AMAZÓNICA)	97,3	5	180	ASIGNADO	305,9	HJO77

QUINDÍO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	ARMENIA	90,7	8	455	ASIGNADO	300,5	HJCQ
C	ARMENIA	96,7	3	595	ASIGNADO	303,7	HJOF
C	ARMENIA	101,4	1	75	ASIGNADO**	301,3	HJO78
C	ARMENIA	102,1	5	75	ASIGNADO**	301,7	HJO79
C	ARMENIA	107,7	5	596	ASIGNADO	302,1	HJO80
C	CALARCÁ	94,2	5	80	ASIGNADO**	L.F.	HJZK
C	CALARCÁ	104,7	5	327	ASIGNADO	312,5	HJB64
C	CIRCASIA	106,4	5	53	ASIGNADO	302,5	HJO81
C	GÉNOVA	99,7	1	45	PROYECTADO	302,9	HJO82
C	QUIMBAYA	96,1	5	320	ASIGNADO	303,3	HJO83

RISARALDA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	PEREIRA	93,7	15	560	ASIGNADO	303,3	HJRE
B	PEREIRA	94,7	10	516	ASIGNADO	318,1	HJGF
B	PEREIRA	100,2	6	130	ASIGNADO**	314,9	HJC92
B	PEREIRA	100,7	10	561	ASIGNADO	300,9	HJVN
B	PEREIRA	107,9	6	150	ASIGNADO**	311,5	HJA66

RISARALDA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	PUEBLO RICO (MONTEZUMA)	91,5	10	50	PROYECTADO	L.F.	HJZL
C	APÍA	107,4	1	45	PROYECTADO	302,9	HJM39
C	BELÉN DE UMBRÍA	107,1	5	470	ASIGNADO	300,1	HJO84
C	DOSQUEBRADAS	105,2	3	648	ASIGNADO	306,9	HJZZ
C	GUÁTICA	102,1	1	45	PROYECTADO	300,5	HJO85
C	MARSELLA	104,4	1	45	ASIGNADO	303,3	HJO86
C	MISTRATÓ	96,1	1	45	PROYECTADO	303,7	HJO87
C	PEREIRA	88,2	2	562	ASIGNADO**	321,7	HJS40
C	PEREIRA	88,7	5	564	ASIGNADO	300,5	HJB23
C	PEREIRA	97,7	5	881	ASIGNADO**	308,1	HJB44
C	PEREIRA	99,1	5	75	ASIGNADO**	301,7	HJO88
C	PEREIRA	102,7	5	209	ASIGNADO	302,5	HJO89
C	PUEBLO RICO	97,1	1	45	PROYECTADO	300,9	HJO90
C	QUINCHÍA	91,1	5	331	ASIGNADO	301,3	HJO91
C	SANTUARIO	106,7	1	45	ASIGNADO	304,1	HJO92

SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	PROVIDENCIA	90,5	5	130	PROYECTADO	300,9	HJP94
C	PROVIDENCIA	95,5	5	130	ASIGNADO**	301,3	HJQ59
C	SAN ANDRÉS	93,5	5	130	PROYECTADO	308,1	HJC57
C	SAN ANDRÉS	94,5	5	90	ASIGNADO**	307,3	HJA91
C	SAN ANDRÉS	97,5	5	101	ASIGNADO	308,9	HJSK
C	SAN ANDRÉS	99,5	5	80	ASIGNADO**	L.F.	HJXP
C	SAN ANDRÉS	100,5	5	130	ASIGNADO	300,1	HJN25
C	SAN ANDRÉS	105,5	3	130	ASIGNADO**	300,5	HJN48

SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	BUCARAMANGA	92,9	15	270	ASIGNADO**	317,7	HJA87
B	BUCARAMANGA	90,7	10	493	ASIGNADO	307,7	HJQ72
B	BUCARAMANGA	91,7	10	279	ASIGNADO**	307,3	HJO93
B	BUCARAMANGA	95,7	9	495	ASIGNADO	302,1	HJNH
B	BUCARAMANGA	96,2	10	266	ASIGNADO**	309,7	HJB91
B	BUCARAMANGA	96,9	10	592	ASIGNADO**	328,5	HKW23
B	BUCARAMANGA	99,7	10	671	ASIGNADO	313,3	HJDY

SANTANDER

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	BUCARAMANGA	100,7	10	220	ASIGNADO**	314,9	HJC95
B	BUCARAMANGA	102,5	10	130	ASIGNADO	303,7	HJQ66
C	ALBANIA	98,7	1	45	PROYECTADO	306,9	HJQ80
C	BARBOSA	98,2	1	609	ASIGNADO	309,3	HJB48
C	BARBOSA	106,8	0,5	130	PROYECTADO	328,5	HJC93
C	BARRANCABERMEJA	98,7	5	90	ASIGNADO	300,5	HKA24
C	BARRANCABERMEJA	102,7	1	51	ASIGNADO	300,1	HJRS
C	BOLÍVAR	103,7	1	45	PROYECTADO	300,7	HKB70
C	BUCARAMANGA	101,7	5	130	PROYECTADO**	312,1	HJC99
C	CAPITANEJO	95,9	0,3	720	PROYECTADO**	327,5	HKZ49
C	CARCASÍ	89,7	1	45	PROYECTADO	307,7	HJO94
C	CERRITO	96,2	1	45	PROYECTADO	300,1	HJO95
C	CHARALÁ	100,2	1	75	PROYECTADO	300,1	HJO96
C	CIMITARRA	96,7	1	45	ASIGNADO	307,7	HJO97
C	CONCEPCIÓN	98,2	1	45	PROYECTADO	300,5	HJO98
C	CONTRATACIÓN	92,5	0,5	30	PROYECTADO**	304,9	HJC22
C	CURITÍ	104,2	1	45	PROYECTADO	300,9	HJO99
C	EL CARMEN DE CHUCURÍ	101,2	1	75	PROYECTADO	301,3	HJP20
C	EL PLAYÓN	90,2	1	75	PROYECTADO	300,1	HJP21
C	FLORIÁN	91,7	1	45	PROYECTADO	307,7	HJP22
C	FLORIDABLANCA	97,7	5	297	ASIGNADO	306,5	HJP23
C	FLORIDABLANCA	104,7	5	353	ASIGNADO	311,7	HJYF
C	GÁMBITA	89,2	1	45	PROYECTADO	307,7	HJP24
C	GUACA	89,2	1	45	PROYECTADO	302,9	HJP25
C	GUADALUPE	94,2	1	45	PROYECTADO	303,7	HJP26
C	GUAVATÁ	97,7	1	45	PROYECTADO	303,7	HJP27
C	LANDÁZURI	92,7	1	75	PROYECTADO	300,5	HJP28
C	LEBRIJA	92,3	5	50	ASIGNADO**	L.F.	HJZM
C	LEBRIJA	99,2	5	205	ASIGNADO	304,5	HJP29
C	LOS SANTOS	102,2	1	45	PROYECTADO	308,5	HJP30
C	MÁLAGA	92,3	5	90	PROYECTADO	L.F.	HJZN
C	MÁLAGA	105,7	1	75	ASIGNADO	301,3	HJP31
C	MOGOTES	94,2	1	45	PROYECTADO	302,9	HJP32
C	MOLAGAVITA	93,2	1	45	PROYECTADO	301,7	HJP33
C	OIBA	105,7	1	45	PROYECTADO	302,9	HJP34
C	ONZAGA	101,2	1	45	PROYECTADO	305,3	HJP35
C	PIEDRECUESTA	106,7	5	653	ASIGNADO	312,9	HJYC
C	PUENTE NACIONAL	92,2	1	75	PROYECTADO	301,3	HJP36
C	PUERTO PARRA	93,2	1	45	PROYECTADO	300,9	HJP37

SANTANDER

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	PUERTO WILCHES	105,7	5	150	PROYECTADO	301,7	HJP38
C	RIONEGRO	89,2	1	75	PROYECTADO	308,5	HJP39
C	SABANA DE TORRES	89,7	5	620	ASIGNADO	313,3	HJB54
C	SAN ANDRÉS	89,7	1	75	PROYECTADO	310,1	HJP40
C	SAN GIL	93,7	5	75	ASIGNADO**	L.F.	HJP41
C	SAN JUAN DE GIRÓN	103,7	5	861	ASIGNADO	315,7	HJA83
C	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	97,2	1	90	PROYECTADO	318,1	HJB74
C	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	101,7	5	75	ASIGNADO**	L.F.	HJP43
C	SIMACOTA	106,2	1	45	PROYECTADO	302,5	HJP42
C	SOCORRO	102,7	1	75	ASIGNADO	303,3	HJP44
C	SUAITA	102,2	1	75	PROYECTADO	302,1	HJP45
C	SUCRE	96,2	1	75	PROYECTADO	302,5	HJP46
C	SURATÁ	94,2	1	45	PROYECTADO	310,1	HJP47
C	VÉLEZ	94,7	1	75	PROYECTADO	303,3	HJP48
C	VILLANUEVA	105,2	1	45	PROYECTADO	313,7	HJP49
C	ZAPATOCA	95,2	1	75	PROYECTADO	310,9	HJP50

SUCRE

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	BUENAVISTA	104,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJP51
C	CAIMITO	105,3	1	75	PROYECTADO	301,7	HJP52
C	CHALÁN	98,8	1	75	PROYECTADO	302,5	HJP53
C	COLOSÓ (RICAURTE)	94,8	1	75	PROYECTADO	301,7	HJP54
C	COROZAL	89,3	0,3	45	PROYECTADO	319,7	HJA42
C	COROZAL	99,8	1	75	ASIGNADO**	302,1	HJP55
C	COROZAL	106,3	1	80	ASIGNADO	315,3	HJB59
C	COVEÑAS	95,3	5	130	PROYECTADO**	306,1	HJP77
C	GALERAS (NUEVA GRANADA)	90,8	1	75	PROYECTADO	303,3	HJP56
C	GUARANDA	95,3	1	75	PROYECTADO	300,1	HJP57
C	LA UNIÓN	93,8	1	75	PROYECTADO	303,7	HJP58
C	LOS PALMITOS	92,1	10	75	PROYECTADO	318,7	HJB22
C	LOS PALMITOS	96,8	1	75	PROYECTADO	304,1	HJP59
C	MAJAGUAL	93,3	1	90	PROYECTADO	300,5	HJP60
C	MORROA	97,3	5	75	ASIGNADO	304,5	HJP61
C	OVEJAS	89,8	5	90	ASIGNADO**	305,3	HJP62
C	SAMPUÉS	104,7	5	90	ASIGNADO	306,1	HJP64

SUCRE							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SAN ANTONIO DE PALMITO	90,7	1	75	PROYECTADO	305,7	HJP63
C	SAN BENITO ABAD	88,1	5	90	ASIGNADO	L.F.	HJP71
C	SAN JUAN DE BETULIA	99,3	1	75	PROYECTADO	307,3	HJP72
C	SAN LUIS DE SINCÉ	102,3	5	90	PROYECTADO	308,9	HJP68
C	SAN MARCOS	88,7	5	90	PROYECTADO	304,5	HJP65
C	SAN ONOFRE	92,3	5	90	PROYECTADO	306,5	HJP66
C	SAN PEDRO	107,3	1	75	PROYECTADO	308,1	HJP67
C	SANTIAGO DE TOLÚ	96,3	5	90	PROYECTADO	303,7	HJP74
C	SINCELEJO	91,5	5	90	PROYECTADO	L.F.	HJYH
C	SINCELEJO	95,7	3	120	ASIGNADO**	326,9	HJA43
C	SINCELEJO	100,3	5	90	ASIGNADO	300,1	HJP69
C	SINCELEJO	100,8	5	90	ASIGNADO**	300,5	HJP70
C	SINCELEJO	101,5	5	11	ASIGNADO	L.F.	HJVM
C	SUCRE	98,3	5	90	PROYECTADO	305,3	HJP73
C	TOLUVIEJO	90,3	1	75	PROYECTADO	309,3	HJP75

TOLIMA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	IBAGUÉ	88,3	10	515	ASIGNADO	314,3	HJRJ
B	IBAGUÉ	92,3	10	614	ASIGNADO	301,1	HJPN
B	IBAGUÉ	94,3	10	491	ASIGNADO	303,1	HJP93
B	IBAGUÉ	96,3	10	801	ASIGNADO	301,9	HJB81
B	IBAGUÉ	106,3	7,15	300,1	ASIGNADO	305,5	HJSF
C	ALPUJARRA	91,5	1	75	PROYECTADO	300,7	HJP76
C	AMBALEMA	92,5	1	75	PROYECTADO	307,1	HJP78
C	ANZOÁTEGUI	96,2	1	75	PROYECTADO	307,9	HJP79
C	ARMERO (GUAYABAL)	104,5	1	21	ASIGNADO**	313,9	HJVE
C	ATACO	106,5	1	90	ASIGNADO**	308,7	HJP80
C	CAJAMARCA	95,7	2,5	781	ASIGNADO**	313,5	HJC83
C	CAJAMARCA	98,5	3	1813	ASIGNADO	302,3	HJA99
C	CARMEN DE APICALÁ	99,5	1	75	PROYECTADO	301,1	HJP81
C	CASABIANCA	89,5	1	75	PROYECTADO	301,5	HJP82
C	CHAPARRAL	89,5	5	75	ASIGNADO	301,1	HJP83
C	CHAPARRAL	92,5	5	250	ASIGNADO**	312,7	HJC52
C	COELLO	104	1	75	PROYECTADO	300,3	HJP84
C	COYAIMA	90,5	1	75	PROYECTADO	302,7	HJP85
C	CUNDAY	96	1	75	PROYECTADO	302,7	HJP86

TOLIMA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	DOLORES	90	1	75	PROYECTADO	300,3	HJP87
C	ESPINAL	107,5	5	1805	ASIGNADO	308,7	HJXM
C	FALAN	96	1	45	PROYECTADO	301,9	HJP88
C	FLANDES	93,6	1	142	ASIGNADO	311,1	HJB58
C	FRESNO	100,5	5	75	PROYECTADO	303,1	HJP89
C	GUAMO	91,8	5	90	PROYECTADO	303,9	HJP90
C	HERVEO	97,5	1	75	PROYECTADO	304,7	HJP91
C	HONDA	90,5	5	220	ASIGNADO	305,5	HJP92
C	HONDA	98,5	5	90	PROYECTADO	304,7	HJB85
C	IBAGUÉ	99	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HKC26
C	IBAGUÉ	100	5	544	ASIGNADO**	306,3	HJP95
C	IBAGUÉ	104,3	5	90	ASIGNADO**	328,3	HJS65
C	ICONONZO	93	1	75	PROYECTADO	305,5	HJP96
C	LÉRIDA	98,2	1	75	PROYECTADO	309,1	HJP97
C	LÍBANO	103,5	5	75	ASIGNADO	L.F.	HJP98
C	MELGAR	101,5	5	1204	ASIGNADO	303,1	HJQ20
C	MURILLO	92	1	15	ASIGNADO**	311,1	HJQ21
C	NATAGAIMA	89,5	1	90	PROYECTADO	303,5	HJQ22
C	ORTEGA	98	0,65	1474	ASIGNADO**	321,9	HJZ90
C	ORTEGA	100,5	5	90	PROYECTADO	307,9	HJQ23
C	PIEDRAS	89	1	75	PROYECTADO	309,5	HJQ24
C	PLANADAS	90,5	1	75	PROYECTADO	303,5	HJQ25
C	PRADO	89	1	90	PROYECTADO	305,9	HJQ26
C	PURIFICACIÓN	97,5	5	620	ASIGNADO	315,3	HJC76
C	RIOBLANCO	95,5	1	75	PROYECTADO	303,1	HJQ27
C	RONCESVALLES	93	1	75	PROYECTADO	306,3	HJQ28
C	ROVIRA	91,5	1	75	PROYECTADO	307,1	HJQ29
C	SALDAÑA	103,5	1	75	PROYECTADO	307,5	HJQ30
C	SAN ANTONIO	101,5	1	45	PROYECTADO	302,3	HJQ31
C	SAN LUIS	97	1	75	PROYECTADO	304,3	HJQ32
C	SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	99,5	5	90	ASIGNADO	300,7	HJP99
C	SUÁREZ	107	1	75	PROYECTADO	308,3	HJQ33
C	VALLE DE SAN JUAN	103	1	75	PROYECTADO	313,9	HJQ34
C	VENADILLO	91,2	1	75	PROYECTADO	305,1	HJQ35
C	VILLAHERMOSA	105,5	1	75	PROYECTADO	303,9	HJQ36
C	VILLARRICA	92	1	75	PROYECTADO	306,3	HJQ37

VALLE

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	SANTIAGO DE CALI	88,5	22	508	ASIGNADO	301,1	HJSA
A	SANTIAGO DE CALI	90,5	15	514	ASIGNADO	303,9	HJAF
A	SANTIAGO DE CALI	91,5	15	777	ASIGNADO	306,7	HJSU
A	SANTIAGO DE CALI	92,5	15	468	ASIGNADO	314,5	HJXR
A	SANTIAGO DE CALI	95,5	15	529	ASIGNADO	308,7	HJMQ
A	SANTIAGO DE CALI	96,5	15	496	ASIGNADO	316,3	HJSQ
A	SANTIAGO DE CALI	97,5	50	478	ASIGNADO	315,7	HJLU
A	SANTIAGO DE CALI	98,5	15	513	ASIGNADO	315,1	HJDE
A	SANTIAGO DE CALI	101,5	15	500	ASIGNADO	325,5	HJVT
A	SANTIAGO DE CALI	102	15	481	ASIGNADO**	317,1	HKE58
A	SANTIAGO DE CALI	103,5	15	110	PROYECTADO	317,5	HKH74
A	SANTIAGO DE CALI	104	15	90	PROYECTADO	318,3	HKN39
A	SANTIAGO DE CALI	104,5	30	489	ASIGNADO	316,7	HJUL
A	SANTIAGO DE CALI	106,5	15	484	ASIGNADO	318,7	HJQ46
A	SANTIAGO DE CALI	107,5	15	143	ASIGNADO	312,5	HJC42
B	GUADALAJARA DE BUGA	94,5	10	150	ASIGNADO**	L.F.	HJXU
B	GUADALAJARA DE BUGA	103,1	10	808	ASIGNADO	303,3	HJKP
B	SANTIAGO DE CALI	105,3	10	445	ASIGNADO**	310,5	HJC37
C	ALCALÁ	91,2	1	75	PROYECTADO	319,1	HJQ38
C	ANSERMANUEVO	102,3	1	75	PROYECTADO	300,3	HJQ39
C	ARGELIA	90	1	45	PROYECTADO	300,7	HJQ40
C	BOLÍVAR	102,5	1	75	PROYECTADO	301,1	HJQ41
C	BUENAVENTURA	92	5	1138	ASIGNADO	313,9	HJB51
C	BUENAVENTURA	94,9	1,8	69	PROYECTADO**	316,3	HJZ70
C	BUENAVENTURA	101,1	1	74	ASIGNADO	L.F.	HJEP
C	BUENAVENTURA	102,1	5	90	ASIGNADO**	300,3	HJQ42
C	BUENAVENTURA	105,9	1,3	130	PROYECTADO**	327,5	HJC91
C	BUGALAGRANDE	94,1	5	90	ASIGNADO	301,5	HJQ43
C	CAICEDONIA	92,5	1	75	PROYECTADO	317,9	HJQ44
C	CALIMA (DARIÉN)	105	1	75	PROYECTADO	301,9	HJQ49
C	CANDELARIA	100,5	5	498	ASIGNADO	317,9	HJC75
C	CARTAGO	95,1	3	320	ASIGNADO	315,1	HJWP
C	DAGUA	93,6	1	45	PROYECTADO	319,1	HJQ48
C	EL ÁGUILA	96,5	1	45	PROYECTADO	301,1	HJQ50
C	EL CAIRO	91,1	1	45	PROYECTADO	301,9	HJQ51
C	EL CERRITO	99,1	2	684	ASIGNADO	305,5	HJB67
C	EL DOVIO	97,3	0,6	75	PROYECTADO	314,3	HJQ52
C	FLORIDA	98	5	440	ASIGNADO	321,5	HJQ53

VALLE

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	GINEBRA	93,4	1	75	PROYECTADO	319,5	HJQ54
C	GUACARÍ	91	5	90	PROYECTADO	320,3	HJQ55
C	GUADALAJARA DE BUGA	106,1	5	762	ASIGNADO	321,3	HJB77
C	JAMUNDÍ	93,1	5	532	ASIGNADO	304,1	HJB57
C	LA UNIÓN	89,2	5	75	ASIGNADO	309,9	HJQ56
C	LA VICTORIA	106	1	75	PROYECTADO	319,5	HJQ57
C	OBANDO	91,9	5	75	PROYECTADO	320,3	HJQ58
C	PALMIRA	89,5	5	805	ASIGNADO	311,9	HJB52
C	PALMIRA	90	1	130	ASIGNADO**	323,1	HJA56
C	PRADERA	92	1	75	PROYECTADO	319,1	HJQ60
C	RESTREPO	100,1	1	45	PROYECTADO	307,5	HJQ61
C	ROLDANILLO	101,2	1	90	PROYECTADO	304,7	HJQ62
C	SANTIAGO DE CALI	107,9	1	110	PROYECTADO	324,7	HJA38
C	SEVILLA	105,6	1	75	ASIGNADO	300,7	HJQ63
C	SEVILLA	107,3	1	75	PROYECTADO	301,5	HJA20
C	TORO	105	1	75	PROYECTADO	303,9	HJQ64
C	TRUJILLO	92	1	75	PROYECTADO	302,3	HJQ65
C	TULUÁ	96,1	1	74	ASIGNADO	300,1	HJB66
C	ULLOA	97,2	1	75	PROYECTADO	304,7	HJQ67
C	VERSALLES	93	1	45	PROYECTADO	306,7	HJQ68
C	YOTOCO	99,6	1	75	PROYECTADO	320,7	HJQ69
C	YUMBO	102,5	1	484	ASIGNADO	315,9	HJWQ
C	ZARZAL	89,8	1	75	PROYECTADO	312,7	HJQ70

VAUPÉS

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	MITÚ	93,3	10	130	PROYECTADO	311,5	HJC35
C	CARURÚ	105,3	1	90	PROYECTADO	302,7	HJQ71
C	MITÚ	88,3	5	130	PROYECTADO**	306,5	HJA68
C	MITÚ	89,1	5	130	PROYECTADO	314,1	HJA77
C	MITÚ	91,3	0,275	130	ASIGNADO**	300,3	HJQ73
C	MITÚ	96,3	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HJYI
C	MITÚ	99,3	5	93	PROYECTADO	311,1	HJZ93
C	MITÚ	101,3	5	130	ASIGNADO**	300,7	HJQ74
C	PACOA	89,3	1	90	PROYECTADO	301,1	HJQ75
C	PAPUNAUA	102,3	1	90	PROYECTADO	302,3	HJQ76

VAUPÉS							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	TARAIRA	92,3	1	90	PROYECTADO	301,5	HJQ77
C	YAVARATÉ	97,3	1	90	PROYECTADO	301,9	HJQ78

VICHADA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	PUERTO CARREÑO	97,3	6	300	ASIGNADO**	309,7	HJC79
C	CUMARIBO	97,3	0,8	53	PROYECTADO	308,9	HJZ94
C	CUMARIBO	98,3	1	130	PROYECTADO	301,7	HJQ79
C	LA PRIMAVERA	90,3	1	130	PROYECTADO	300,5	HJQ81
C	PUERTO CARREÑO	92,3	5	130	PROYECTADO**	309,3	HJC38
C	PUERTO CARREÑO	94,3	5	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYL
C	PUERTO CARREÑO	99,3	2	130	ASIGNADO**	311,5	HJS25
C	PUERTO CARREÑO	100,3	5	130	PROYECTADO	300,1	HJQ82
C	PUERTO CARREÑO	106,3	5	135	PROYECTADO	313,3	HJYS
C	SAN JOSÉ DE OCUNÉ	95,3	1	130	PROYECTADO	301,3	HJQ84
C	SANTA RITA	93,3	1	130	PROYECTADO	300,9	HJQ83

** INTERÉS PÚBLICO
 (P) POTENCIA
 (h) DIFERENCIA DE ALTURA
 L. F. LÍNEA FÍSICA
 (E) ENLACE
 (D) DISTINTIVO

10.2 PLAN NACIONAL POR FRECUENCIA DE OPERACIÓN

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	AMAZONAS	LETICIA	88,1	1	90	PROYECTADO	308,9	HJA46
D	ANTIOQUIA	EL PEÑOL	88,1	0,1	30	PROYECTADO	317,1	HKB22
D	ANTIOQUIA	GUARNE	88,1	0,1	30	ASIGNADO	313,1	HKA82
D	ANTIOQUIA	LA ESTRELLA	88,1	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ25
C	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	88,1	1	90	PROYECTADO**	322,7	HJB24
D	ATLÁNTICO	BARANOA	88,1	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKB79
D	ATLÁNTICO	PALMAR DE VARELA	88,1	0,2	30	ASIGNADO	327,1	HKB87
D	ATLÁNTICO	PIOJÓ	88,1	0,25	94	ASIGNADO	320,3	HKB88
D	ATLÁNTICO	SANTA LUCÍA	88,1	0,25	30	PROYECTADO	323,1	HKB95
D	ATLÁNTICO	SOLEDAD	88,1	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKB97
C	BOYACÁ	BOAVITA	88,1	1	75	PROYECTADO	300,7	HJH64
C	BOYACÁ	MIRAFLORES	88,1	1	45	PROYECTADO	305,9	HJH82

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	BOYACÁ	OTANCHE	88,1	1	45	PROYECTADO	305,9	HJH86
D	CAQUETÁ	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES	88,1	0,25	30	ASIGNADO	305,7	HKE43
D	CAQUETÁ	LA MONTAÑITA	88,1	0,25	30	ASIGNADO	308,1	HKE49
D	CAQUETÁ	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	88,1	0,25	30	PROYECTADO	310,1	HKE53
D	CAQUETÁ	VALPARAÍSO	88,1	0,25	30	PROYECTADO	310,9	HKE57
D	CAUCA	CALDONO	88,1	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKE84
D	CAUCA	SILVIA	88,1	0,2	30	PROYECTADO	320,9	HKU22
C	CUNDINAMARCA	FUSAGASUGÁ	88,1	1	90	PROYECTADO**	322,5	HJL54
D	NARIÑO	ARBOLEDA (BERRUECOS)	88,1	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKI92
D	NARIÑO	EL ROSARIO	88,1	0,1	30	PROYECTADO	308,1	HKJ25
D	NARIÑO	LA TOLA	88,1	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKJ39
D	NARIÑO	LEIVA	88,1	0,1	30	ASIGNADO	306,1	HKJ41
D	NARIÑO	LOS ANDES (SOTOMAYOR)	88,1	0,1	30	ASIGNADO	311,7	HKJ43
D	NARIÑO	MALLAMA (PIEDRANCHA)	88,1	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKJ45
D	NARIÑO	ROBERTO PAYÁN (SAN JOSÉ)	88,1	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKJ56
D	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO Área-1	88,1	0,03	20	ASIGNADO	L.F.	HJU86
D	NARIÑO	SAN PABLO	88,1	0,2	30	ASIGNADO	314,9	HKJ60
D	NARIÑO	SANDONÁ	88,1	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKJ61
D	NARIÑO	SANTA BÁRBARA (ISCUANDÉ)	88,1	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKJ62
C	SUCRE	SAN BENITO ABAD	88,1	5	90	ASIGNADO	L.F.	HJP71
C	ANTIOQUIA	TARSO	88,2	0,3	70	PROYECTADO**	320,5	HJA47
D	CESAR	CURUMANÍ	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKF43
D	CESAR	EL COPEY	88,2	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKF44
D	CESAR	EL PASO	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKF45
D	CESAR	LA GLORIA	88,2	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKF48
D	CESAR	LA PAZ (ROBLES)	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKF50
D	CESAR	RÍO DE ORO	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKF54
D	CESAR	TAMALAMEQUE	88,2	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKF58
D	LA GUAJIRA	ALBANIA	88,2	0,2	75	ASIGNADO	319,7	HJS63
D	LA GUAJIRA	FONSECA	88,2	0,25	75	ASIGNADO	303,7	HKH70
D	LA GUAJIRA	URIBIA	88,2	0,25	75	PROYECTADO	305,3	HKH76
D	LA GUAJIRA	VILLANUEVA	88,2	0,25	75	ASIGNADO	304,9	HKH78
D	NORTE DE SANTANDER	CUCUTILLA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	315,5	HKJ81
D	NORTE DE SANTANDER	EL CARMEN	88,2	0,2	45	PROYECTADO	307,9	HKJ83
D	NORTE DE SANTANDER	EL TARRA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	306,7	HKJ84
D	NORTE DE SANTANDER	LOS PATIOS	88,2	0,2	45	PROYECTADO	317,1	HKJ91
D	NORTE DE SANTANDER	RAGONVALIA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	316,3	HKJ97

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	NORTE DE SANTANDER	SALAZAR DE LAS PALMAS	88,2	0,2	45	ASIGNADO	317,9	HKJ98
D	NORTE DE SANTANDER	SAN CALIXTO	88,2	0,2	45	PROYECTADO	314,3	HKJ99
D	NORTE DE SANTANDER	SARDINATA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	314,7	HKK22
D	NORTE DE SANTANDER	TOLEDO	88,2	0,2	45	ASIGNADO	311,9	HKK26
C	RISARALDA	PEREIRA	88,2	2	562	ASIGNADO**	321,7	HJS40
D	SANTANDER	CONFINES	88,2	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKK90
D	SANTANDER	CONTRATACIÓN	88,2	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKK91
D	SANTANDER	EL CARMEN DE CHUCURÍ	88,2	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKK94
D	SANTANDER	EL PLAYÓN	88,2	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HKK97
D	SANTANDER	ENCINO	88,2	0,2	30	ASIGNADO	310,9	HKK98
D	SANTANDER	GUACA	88,2	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKL25
D	SANTANDER	GUAVATÁ	88,2	0,2	30	ASIGNADO	312,9	HKL28
D	SANTANDER	MÁLAGA	88,2	0,15	30	ASIGNADO	311,3	HKL39
D	SANTANDER	PALMAR	88,2	0,2	30	PROYECTADO	316,9	HKL46
D	SANTANDER	PUERTO PARRA	88,2	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKL52
D	SANTANDER	SAN BENITO	88,2	0,2	30	PROYECTADO	317,7	HKL57
D	SANTANDER	SAN JOAQUÍN	88,2	0,2	30	PROYECTADO	318,9	HKL59
D	SANTANDER	SAN JUAN DE GIRÓN	88,2	0,2	98	ASIGNADO	315,3	HKL24
D	SANTANDER	SAN MIGUEL	88,2	0,1	30	PROYECTADO	318,1	HKL60
D	SANTANDER	TONA	88,2	0,2	30	PROYECTADO	L.F.	HKL70
C	ANTIOQUIA	CARACOLÍ	88,3	1	90	PROYECTADO	301,9	HJG32
C	ANTIOQUIA	FRONTINO	88,3	1	75	PROYECTADO	301,1	HJG41
C	ANTIOQUIA	VALDIVIA	88,3	1	90	PROYECTADO	312,3	HJG85
D	ARAUCA	ARAQUITA	88,3	0,25	75	ASIGNADO	306,1	HKB72
D	ARAUCA	CRAVO NORTE	88,3	0,25	75	PROYECTADO	306,5	HKB73
D	ARAUCA	SARAVENA	88,3	0,25	75	ASIGNADO	308,1	HKB76
D	ARAUCA	TAME	88,3	0,25	75	ASIGNADO	308,5	HKB77
D	BOLÍVAR	NOROSÍ	88,3	0,2	30	PROYECTADO	301,5	HJA69
D	BOLÍVAR	SAN CRISTÓBAL	88,3	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HJJ40
D	BOLÍVAR	SAN FERNANDO	88,3	0,25	30	PROYECTADO	326,1	HKC39
D	BOLÍVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	88,3	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HJJ39
C	CASANARE	YOPAL	88,3	2	120	PROYECTADO	311,3	HJA61
D	CAUCA	SUCRE	88,3	0,15	30	PROYECTADO	324,9	HJS61
D	CHOCÓ	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	88,3	0,25	75	ASIGNADO	304,1	HKF63
D	CHOCÓ	BAJO SAN JUAN	88,3	0,25	75	PROYECTADO	306,9	HKF65
D	CHOCÓ	CONDOTO	88,3	0,25	75	ASIGNADO	307,3	HKF67
D	CHOCÓ	LLORÓ	88,3	0,25	75	ASIGNADO	308,1	HKF71
D	CHOCÓ	MEDIO ATRATO	88,3	0,2	75	PROYECTADO	318,1	HJS45
D	CHOCÓ	UNGUÍA	88,3	0,25	75	PROYECTADO	307,7	HKF79

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CUNDINAMARCA	CHOACHÍ	88,3	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKG44
D	CUNDINAMARCA	COGUA	88,3	0,2	74	ASIGNADO	307,7	HKG46
D	CUNDINAMARCA	GUADUAS	88,3	0,2	79	ASIGNADO	305,7	HKG63
D	CUNDINAMARCA	GUASCA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKG64
D	CUNDINAMARCA	MADRID	88,3	0,2	80	ASIGNADO	322,9	HKG79
D	CUNDINAMARCA	MANTA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKG80
D	CUNDINAMARCA	PAIME	88,3	0,2	30	PROYECTADO	312,1	HKG89
D	CUNDINAMARCA	SIBATÉ	88,3	0,2	30	ASIGNADO	313,3	HKH24
D	CUNDINAMARCA	SIMIACA	88,3	0,2	46	ASIGNADO	313,3	HKH26
D	CUNDINAMARCA	SUTATAUSA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	314,9	HKH36
D	CUNDINAMARCA	TABIO	88,3	0,2	30	ASIGNADO	326,5	HKH37
D	CUNDINAMARCA	VERGARA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKH52
C	HUILA	GARZÓN	88,3	5	764	ASIGNADO	306,5	HJC36
C	META	ACACÍAS	88,3	5	404	ASIGNADO	310,5	HJE22
C	META	LA URIBE	88,3	1	75	PROYECTADO	308,5	HJN31
C	NARIÑO	CONTADERO	88,3	1	75	PROYECTADO**	301,7	HJN59
D	PUTUMAYO	SAN MIGUEL (LA DORADA)	88,3	0,25	90	PROYECTADO	318,3	HJJ64
D	PUTUMAYO	VILLAGARZÓN (VILLA AMAZÓNICA)	88,3	0,25	90	ASIGNADO	311,1	HKK40
D	SUCRE	LOS PALMITOS	88,3	0,2	45	PROYECTADO	312,9	HKL84
D	SUCRE	SAMPUÉS	88,3	0,2	45	ASIGNADO	314,9	HKL89
D	SUCRE	SAN ANTONIO DE PALMITO	88,3	0,2	45	PROYECTADO	314,5	HKL88
B	TOLIMA	IBAGUÉ	88,3	10	515	ASIGNADO	314,3	HJRJ
C	VAUPÉS	MITÚ	88,3	5	130	PROYECTADO**	306,5	HJA68
D	VICHADA	SAN JOSÉ DE OCUNÉ	88,3	0,25	90	PROYECTADO	304,1	HKN38
D	VICHADA	SANTA RITA	88,3	0,25	90	PROYECTADO	303,7	HKN37
D	VICHADA	SANTA ROSALÍA	88,3	0,25	90	PROYECTADO	307,3	HJS23
D	ANTIOQUIA	BARBOSA	88,4	0,1	75	ASIGNADO	328,3	HKA44
D	ANTIOQUIA	EL CARMEN DE VIBORAL	88,4	0,1	30	ASIGNADO	314,7	HKA60
D	ANTIOQUIA	MEDELLÍN Área-1	88,4	0,02	23	PROYECTADO	L.F.	HJU58
D	ANTIOQUIA	MEDELLÍN Área-3	88,4	0,015	22	ASIGNADO	L.F.	HJU60
D	ANTIOQUIA	MONTEBELLO	88,4	0,2	30	ASIGNADO	326,7	HKA95
D	ANTIOQUIA	SAN LUIS	88,4	0,2	30	ASIGNADO	307,9	HKB37
D	ANTIOQUIA	SAN PEDRO DE LOS MILAGROS	88,4	0,2	30	ASIGNADO	315,5	HKB38
D	ANTIOQUIA	SAN PEDRO DE URABÁ	88,4	0,2	30	PROYECTADO	323,9	HKB47
D	CAUCA	BALBOA	88,4	0,2	130	ASIGNADO	306,9	HKE80
D	CAUCA	LÓPEZ (MICAY)	88,4	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKE94
D	CAUCA	PÁEZ (BELALCÁZAR)	88,4	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKE99
D	CAUCA	PIAMONTE	88,4	0,2	30	ASIGNADO	320,9	HJJ45
D	CAUCA	ROSAS	88,4	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKF25

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CAUCA	SAN SEBASTIÁN	88,4	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKF26
D	CAUCA	TOTORÓ	88,4	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKF35
D	CUNDINAMARCA	GUAYABAL DE SÍQUIMA	88,4	0,1	30	ASIGNADO	309,3	HKG67
D	CUNDINAMARCA	QUEBRADANEGRA	88,4	0,2	30	PROYECTADO	313,7	HKG95
D	CUNDINAMARCA	SUPATÁ	88,4	0,2	30	PROYECTADO	315,7	HKH34
D	CUNDINAMARCA	TENA	88,4	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HKH39
D	CUNDINAMARCA	ZIPACÓN	88,4	0,1	30	PROYECTADO	317,7	HKH59
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-1	88,4	0,03	39	ASIGNADO	L.F.	HJU51
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-6	88,4	0,05	33	ASIGNADO	L.F.	HJU56
D	MAGDALENA	ARIGUANÍ	88,4	0,25	30	ASIGNADO	302,3	HKI41
D	MAGDALENA	CIÉNAGA	88,4	0,25	30	ASIGNADO	307,5	HKI44
D	MAGDALENA	EL BANCO	88,4	0,25	30	ASIGNADO	309,9	HKI45
D	MAGDALENA	EL RETÉN	88,4	0,25	30	PROYECTADO	313,5	HJJ59
D	MAGDALENA	PIVIJAY	88,4	0,25	30	ASIGNADO	304,7	HKI50
D	MAGDALENA	SANTA BÁRBARA DE PINTO	88,4	0,15	90	ASIGNADO	324,3	HJA23
C	AMAZONAS	LETICIA	88,5	5	130	PROYECTADO	310,5	HJA39
D	ANTIOQUIA	ANGOSTURA	88,5	0,2	30	PROYECTADO	321,1	HKA36
D	ANTIOQUIA	CHIGORODÓ	88,5	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKA63
D	ANTIOQUIA	CIUDAD BOLÍVAR	88,5	0,2	90	ASIGNADO	319,1	HKA49
D	ANTIOQUIA	SAN CARLOS	88,5	0,2	30	ASIGNADO	318,7	HKB34
D	ANTIOQUIA	SAN VICENTE	88,5	0,1	30	ASIGNADO	311,1	HKB41
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	88,5	10	191	ASIGNADO	326,5	HJL
C	CÓRDOBA	CANALETE	88,5	1	75	PROYECTADO	300,1	HJL22
C	CÓRDOBA	PUERTO LIBERTADOR	88,5	1	75	PROYECTADO	304,5	HJL34
D	NARIÑO	SAN PEDRO DE CARTAGO	88,5	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKJ65
C	NORTE DE SANTANDER	SANTO DOMINGO DE SILOS	88,5	1	75	PROYECTADO**	321,3	HJA36
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	88,5	22	508	ASIGNADO	301,1	HJSA
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	88,6	15	154	ASIGNADO	307,5	HJH25
C	BOYACÁ	TIBASOSA	88,6	5	728	ASIGNADO	308,9	HJB41
D	CESAR	MANAURE BALCÓN DEL CESAR	88,6	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKF51
C	CUNDINAMARCA	BELTRÁN	88,6	1	45	PROYECTADO	300,5	HJL45
C	CUNDINAMARCA	GAMA	88,6	1	45	PROYECTADO	301,7	HJL58
C	CUNDINAMARCA	NILO	88,6	1	45	ASIGNADO	302,5	HJL67
C	CUNDINAMARCA	QUETAME	88,6	1	45	PROYECTADO	302,5	HJL71
D	VALLE	EL CAIRO	88,6	0,2	45	ASIGNADO	306,3	HKM81
C	ANTIOQUIA	ANZÁ	88,7	1	75	PROYECTADO	304,3	HJG24
C	CALDAS	MARQUETALIA	88,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJI46
D	CASANARE	MANÍ	88,7	0,25	45	PROYECTADO	306,1	HKE63
D	CASANARE	MONTERREY	88,7	0,25	45	ASIGNADO	306,5	HKE64

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CASANARE	PAZ DE ARIPORO	88,7	0,25	45	ASIGNADO	306,5	HKE67
D	CASANARE	SÁCAMA	88,7	0,25	45	ASIGNADO	307,3	HKE72
D	CASANARE	TRINIDAD	88,7	0,25	45	ASIGNADO	308,5	HKE75
D	CASANARE	VILLANUEVA	88,7	0,25	45	ASIGNADO	308,5	HKE76
C	CESAR	PAILITAS	88,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK68
D	CESAR	SAN MARTÍN	88,7	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKF57
D	CESAR	VALLEDUPAR Área-1	88,7	0,035	15	ASIGNADO	L.F.	HJU76
C	CESAR	X	88,7	5	90	PROYECTADO	300,5	HJK61
B	LA GUAJIRA	RIOHACHA	88,7	10	90	ASIGNADO**	300,1	HJM29
C	NARIÑO	EL TAMBO	88,7	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN67
C	NARIÑO	SAN ANDRÉS DE TUMACO	88,7	5	90	ASIGNADO**	302,5	HJO23
B	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	88,7	10	130	ASIGNADO**	303,9	HJO35
C	RISARALDA	PEREIRA	88,7	5	564	ASIGNADO	300,5	HJB23
C	SUCRE	SAN MARCOS	88,7	5	90	PROYECTADO	304,5	HJP65
D	HUILA	BARAYA	88,8	0,25	30	PROYECTADO	306,1	HKH88
D	HUILA	GARZÓN	88,8	0,25	111	ASIGNADO	310,1	HKH92
D	HUILA	LA ARGENTINA (PLATAVIEJA)	88,8	0,25	30	ASIGNADO	303,7	HKH98
D	HUILA	PAICOL	88,8	0,25	30	PROYECTADO	310,5	HKI23
D	HUILA	PALERMO	88,8	0,25	30	ASIGNADO	310,5	HKI24
D	HUILA	SALADOBLANCO	88,8	0,25	30	PROYECTADO	312,1	HKI29
D	HUILA	SAN AGUSTÍN	88,8	0,25	30	ASIGNADO	312,5	HKI30
D	HUILA	SUAZA	88,8	0,25	30	ASIGNADO	313,7	HKI32
D	HUILA	YAGUARÁ	88,8	0,25	30	PROYECTADO	312,5	HKI39
D	META	ACACÍAS	88,8	0,25	75	ASIGNADO	310,1	HKI61
D	META	EL CALVARIO	88,8	0,25	75	PROYECTADO	311,7	HKI67
D	META	LA MACARENA	88,8	0,25	75	PROYECTADO	311,3	HKI72
D	META	LA URIBE	88,8	0,25	75	PROYECTADO	301,3	HKI73
D	META	LEJANÍAS	88,8	0,25	75	PROYECTADO	301,7	HKI74
D	META	PUERTO LLERAS	88,8	0,25	150	ASIGNADO	303,7	HKI79
D	META	PUERTO LÓPEZ	88,8	0,25	75	PROYECTADO	312,5	HKI80
D	META	SAN MARTÍN	88,8	0,25	75	PROYECTADO	313,7	HKI84
D	SANTANDER	AGUADA	88,8	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HKK69
D	SANTANDER	ARATOCA	88,8	0,15	30	PROYECTADO	310,5	HKK71
D	SANTANDER	BARBOSA	88,8	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HJS53
D	SANTANDER	CABRERA	88,8	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKK78
D	SANTANDER	FLORIÁN	88,8	0,2	30	ASIGNADO	302,1	HKL20
D	SANTANDER	FLORIDABLANCA	88,8	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HJS57
D	SUCRE	SINCELEJO Área-1	88,8	0,005	19	PROYECTADO	L.F.	HJU96
D	TOLIMA	IBAGUÉ Área-1	88,8	0,2	17	ASIGNADO	L.F.	HJU98
C	ANTIOQUIA	AMALFI	88,9	5	75	PROYECTADO	303,5	HJF99

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	ANTIOQUIA	COCORNÁ	88,9	1	45	PROYECTADO	305,9	HJG37
C	ANTIOQUIA	COPACABANA	88,9	4	695	ASIGNADO	325,5	HJG38
C	ANTIOQUIA	LIBORINA	88,9	1	75	PROYECTADO	301,9	HJG48
C	ANTIOQUIA	NECHÍ	88,9	1	75	PROYECTADO	303,5	HJG59
C	ANTIOQUIA	SAN PEDRO DE URABÁ	88,9	5	90	PROYECTADO	309,5	HJG75
C	ANTIOQUIA	TÁMESIS	88,9	1	45	PROYECTADO	301,5	HJG79
D	CAUCA	INZÁ	88,9	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKE90
D	CAUCA	LA SIERRA	88,9	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKE92
D	CAUCA	MERCADERES	88,9	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKE95
D	CAUCA	MIRANDA	88,9	0,2	30	PROYECTADO	319,3	HKE96
D	CAUCA	MORALES	88,9	0,1	30	PROYECTADO	306,1	HKE97
D	CAUCA	PIENDAMÓ (TUNÍA)	88,9	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKF21
D	CAUCA	SANTA ROSA	88,9	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKF27
D	CAUCA	TIMBÍO	88,9	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKF32
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	88,9	15	155	ASIGNADO	302,1	HJHR
C	MAGDALENA	EL PIÑÓN	88,9	1	45	PROYECTADO	301,5	HJM85
D	BOLÍVAR	CICUCO	89	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HJJ34
D	BOLÍVAR	CÓRDOBA (TETÓN)	89	0,25	30	PROYECTADO	321,3	HKC27
D	BOLÍVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	89	0,25	30	ASIGNADO	321,7	HKC28
D	BOLÍVAR	HATILLO DE LOBA	89	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HJJ36
D	BOLÍVAR	MARGARITA	89	0,25	30	ASIGNADO	323,3	HKC32
D	BOLÍVAR	PINILLOS	89	0,25	30	PROYECTADO	324,9	HKC36
D	BOLÍVAR	RÍO VIEJO	89	0,25	30	PROYECTADO	325,3	HKC37
D	BOLÍVAR	SIMITÍ	89	0,25	53	ASIGNADO	328,5	HKC43
D	BOLÍVAR	TURBACO	89	0,25	30	PROYECTADO	308,1	HKC50
D	CÓRDOBA	BUENAVISTA	89	0,2	30	ASIGNADO	304,1	HKF81
D	CÓRDOBA	CHINÚ	89	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKF85
D	CÓRDOBA	CIÉNAGA DE ORO	89	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKF86
D	CÓRDOBA	COTORRA	89	0,15	30	ASIGNADO	L.F.	HJJ49
D	CÓRDOBA	MONTERÍA Área-1	89	0,025	22	ASIGNADO	L.F.	HJU78
D	CÓRDOBA	MOÑITOS	89	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKF92
D	CÓRDOBA	PURÍSIMA	89	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKF97
C	TOLIMA	PIEDRAS	89	1	75	PROYECTADO	309,5	HJQ24
C	TOLIMA	PRADO	89	1	90	PROYECTADO	305,9	HJQ26
D	VALLE	BOLÍVAR	89	0,2	45	PROYECTADO	303,1	HKM70
D	VALLE	CARTAGO	89	0,2	45	ASIGNADO	304,3	HKM77
D	VALLE	EL CERRITO	89	0,2	45	ASIGNADO	321,9	HKM82
D	VALLE	GUADALAJARA DE BUGA	89	0,2	45	PROYECTADO	304,3	HKM72
D	VALLE	RESTREPO	89	0,2	45	ASIGNADO	307,1	HKM94
D	VALLE	TULUÁ	89	0,2	45	ASIGNADO	313,1	HKN21

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	89,1	15	146	ASIGNADO	317,5	HJCF
D	BOYACÁ	BETÉITIVA	89,1	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKC59
D	BOYACÁ	CAMPOHERMOSO	89,1	0,2	30	PROYECTADO	302,7	HKC66
D	BOYACÁ	CÓMBITA	89,1	0,2	30	ASIGNADO	310,3	HKC77
D	CALDAS	LA DORADA	89,1	0,2	30	ASIGNADO	303,3	HKE23
C	CAQUETÁ	PUERTO RICO	89,1	1	90	PROYECTADO	304,5	HJI67
C	CAQUETÁ	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	89,1	1	75	PROYECTADO**	302,9	HJI68
C	CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	89,1	1	145	ASIGNADO	308,7	HJB68
D	CHOCÓ	ATRATO (YUTO)	89,1	0,2	75	PROYECTADO	314,5	HJJ47
D	CHOCÓ	BAGADÓ	89,1	0,2	75	PROYECTADO	306,5	HKF62
D	CHOCÓ	MEDIO BAUDÓ (PUERTO MELUK)	89,1	0,25	75	PROYECTADO	320,1	HJA89
D	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	89,1	0,25	75	PROYECTADO	319,3	HJA65
D	CUNDINAMARCA	LA PEÑA	89,1	0,1	30	ASIGNADO	310,1	HKG75
C	CUNDINAMARCA	SAN BERNARDO	89,1	0,3	45	PROYECTADO	302,1	HJC78
D	CUNDINAMARCA	TAUSA	89,1	0,1	30	ASIGNADO	316,5	HKH38
D	GUAINÍA	BARRANCO MINAS	89,1	0,25	90	PROYECTADO	304,1	HKH61
D	GUAINÍA	LA GUADALUPE	89,1	0,25	90	PROYECTADO	305,3	HKH64
C	LA GUAJIRA	MAICAO	89,1	1	75	PROYECTADO	308,1	HJA53
D	META	CUMARAL	89,1	0,25	75	PROYECTADO	304,9	HKI66
D	META	MESETAS	89,1	0,25	75	PROYECTADO	302,1	HKI76
D	META	PUERTO RICO	89,1	0,25	75	PROYECTADO	305,3	HKI81
C	NARIÑO	BELÉN	89,1	1	75	ASIGNADO**	300,1	HJN55
C	NARIÑO	IPIALES	89,1	1	128	ASIGNADO	300,5	HJB29
C	VAUPÉS	MITÚ	89,1	5	130	PROYECTADO	314,1	HJA77
C	ANTIOQUIA	ANGOSTURA	89,2	0,275	75	PROYECTADO**	322,1	HJA48
D	CESAR	AGUSTÍN CODAZZI	89,2	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKF37
D	CESAR	ASTREA	89,2	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKF38
D	CESAR	GAMARRA	89,2	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKF46
D	CESAR	PAILITAS	89,2	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKF52
D	CESAR	PELAYA	89,2	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKF53
D	CESAR	SAN ALBERTO	89,2	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKF55
C	NORTE DE SANTANDER	GRAMALOTE	89,2	1	75	PROYECTADO	308,7	HJO43
D	NORTE DE SANTANDER	PUERTO SANTANDER	89,2	0,2	45	ASIGNADO	326,7	HJJ62
C	SANTANDER	GÁMBITA	89,2	1	45	PROYECTADO	307,7	HJP24
C	SANTANDER	GUACA	89,2	1	45	PROYECTADO	302,9	HJP25
C	SANTANDER	RIONEGRO	89,2	1	75	PROYECTADO	308,5	HJP39
C	VALLE	LA UNIÓN	89,2	5	75	ASIGNADO	309,9	HJQ56
C	ANTIOQUIA	CHIGORODÓ	89,3	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HJYN
C	ANTIOQUIA	SAN LUIS	89,3	1	75	PROYECTADO	303,1	HJG69

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	ARAUCA	ARAUCA	89,3	1,3	130	PROYECTADO**	316,1	HJC85
C	ARAUCA	SARAVENA	89,3	5	130	ASIGNADO	303,3	HJH21
B	CHOCÓ	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	89,3	10	90	PROYECTADO	300,5	HJXX
C	CUNDINAMARCA	CHOCONTÁ	89,3	1	45	ASIGNADO	300,9	HJL52
C	CUNDINAMARCA	GIRARDOT	89,3	5	183	ASIGNADO	300,1	HJB27
C	HUILA	COLOMBIA	89,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJM50
C	HUILA	GIGANTE	89,3	4	736	ASIGNADO	324,9	HJM52
C	LA GUAJIRA	RIOHACHA	89,3	5	75	PROYECTADO**	310,5	HJA98
C	META	GRANADA	89,3	5	90	ASIGNADO	317,9	HJB98
C	PUTUMAYO	MOCOA	89,3	3	1422	ASIGNADO	300,3	HJO66
D	RISARALDA	PEREIRA Área-1	89,3	0,015	20	ASIGNADO	L.F.	HJU92
D	RISARALDA	QUINCHÍA	89,3	0,2	30	ASIGNADO	312,5	HKK64
C	SUCRE	COROZAL	89,3	0,3	45	PROYECTADO	319,7	HJA42
C	VAUPÉS	PACOA	89,3	1	90	PROYECTADO	301,1	HJQ75
D	ANTIOQUIA	ALEJANDRÍA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	324,7	HKA31
D	ANTIOQUIA	ARMENIA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	325,9	HKA43
D	ANTIOQUIA	CARAMANTA	89,4	0,1	30	ASIGNADO	317,9	HKA58
D	ANTIOQUIA	CAROLINA DEL PRINCIPE	89,4	0,2	30	PROYECTADO	313,5	HKA61
D	ANTIOQUIA	CAUCASIA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKA62
D	ANTIOQUIA	COPACABANA	89,4	0,1	30	PROYECTADO	316,7	HKA68
D	ANTIOQUIA	EL SANTUARIO	89,4	0,1	30	ASIGNADO	321,9	HKB43
D	ANTIOQUIA	FRONTINO	89,4	0,2	30	PROYECTADO	327,9	HKA76
D	ANTIOQUIA	JARDÍN	89,4	0,2	30	ASIGNADO	324,7	HKA87
D	ANTIOQUIA	JERICÓ	89,4	0,1	30	PROYECTADO	316,3	HKA88
D	ANTIOQUIA	LIBORINA	89,4	0,2	30	PROYECTADO	323,1	HKA91
D	ANTIOQUIA	PUERTO BERRÍO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKB25
D	ANTIOQUIA	REMEDIOS	89,4	0,2	30	ASIGNADO	325,1	HKB28
D	ANTIOQUIA	RETIRO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	301,1	HKB29
D	ANTIOQUIA	SABANETA	89,4	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ26
D	ANTIOQUIA	SALGAR	89,4	0,2	30	ASIGNADO	318,7	HKB32
D	ANTIOQUIA	SAN ANDRÉS DE CUERQUIA	89,4	0,2	30	PROYECTADO	307,5	HKB33
D	ANTIOQUIA	SAN FRANCISCO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKB35
D	ANTIOQUIA	SAN JERÓNIMO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKB36
D	ANTIOQUIA	URRAO	89,4	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKB59
D	ANTIOQUIA	VENECIA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	303,5	HKB63
D	ANTIOQUIA	YALÍ	89,4	0,1	30	PROYECTADO	306,3	HKB65
D	ANTIOQUIA	YOLOMBÓ	89,4	0,2	30	ASIGNADO	311,9	HKB67
D	CAUCA	EL TAMBO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKE87
D	CAUCA	GUAPI	89,4	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKE89
D	CAUCA	LA VEGA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKE93

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CAUCA	POPAYÁN	89,4	0,1	30	ASIGNADO**	325,7	HJA64
D	CAUCA	SILVIA	89,4	0,2	110	PROYECTADO	310,9	HKF29
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	89,4	15	90	PROYECTADO	324,1	HJL76
D	MAGDALENA	ALGARROBO	89,4	0,25	75	ASIGNADO	L.F.	HJB92
D	MAGDALENA	SANTA MARTA Área-1	89,4	0,15	133	ASIGNADO	L.F.	HJU82
C	BOLÍVAR	BARRANCO DE LOBA	89,5	5	90	PROYECTADO	305,3	HJH37
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	89,5	10	150	ASIGNADO	321,7	HJH38
C	BOYACÁ	PUERTO BOYACÁ	89,5	1	70	PROYECTADO**	315,5	HJA60
C	CÓRDOBA	VALENCIA	89,5	5	90	PROYECTADO	302,1	HJL42
C	LA GUAJIRA	MAICAO	89,5	1	15	ASIGNADO	307,7	HJB89
C	NARIÑO	LINARES	89,5	1	75	PROYECTADO	307,3	HJN79
C	NARIÑO	RICAURTE	89,5	1	75	PROYECTADO	312,9	HJN92
C	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO	89,5	5	801	ASIGNADO**	300,5	HJN85
C	TOLIMA	CASABIANCA	89,5	1	75	PROYECTADO	301,5	HJP82
C	TOLIMA	CHAPARRAL	89,5	5	75	ASIGNADO	301,1	HJP83
C	TOLIMA	NATAGAIMA	89,5	1	90	PROYECTADO	303,5	HJQ22
C	VALLE	PALMIRA	89,5	5	805	ASIGNADO	311,9	HJB52
D	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA Área-3	89,6	0,05	32	PROYECTADO	L.F.	HJU64
D	BOYACÁ	ALMEIDA	89,6	0,2	30	PROYECTADO	306,3	HKC54
D	BOYACÁ	CHINAVITA	89,6	0,2	30	ASIGNADO	313,9	HKC68
D	BOYACÁ	CHIVATÁ	89,6	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKC74
D	BOYACÁ	CORRALES	89,6	0,2	30	PROYECTADO	310,3	HKC79
D	BOYACÁ	CUCAITA	89,6	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKC82
D	BOYACÁ	GÚICÁN	89,6	0,2	30	ASIGNADO	312,3	HKC95
D	BOYACÁ	JENESANO	89,6	0,2	30	PROYECTADO	308,7	HKC97
D	BOYACÁ	LA UVITA	89,6	0,2	30	ASIGNADO	313,1	HKD20
D	BOYACÁ	PAUNA	89,6	0,2	153	ASIGNADO	310,3	HKD40
D	BOYACÁ	SAN JOSÉ DE PARE	89,6	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKD61
D	BOYACÁ	SOTAQUIRÁ	89,6	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKD72
D	CUNDINAMARCA	CACHIPAY	89,6	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKG36
B	CALDAS	MANIZALES	89,7	10	261	ASIGNADO	300,1	HJI41
B	CASANARE	YOPAL	89,7	10	378	ASIGNADO	300,1	HJI91
B	CESAR	VALLEDUPAR	89,7	10	130	ASIGNADO	300,5	HJK75
C	CÓRDOBA	MONTELÍBANO	89,7	1	90	PROYECTADO	310,5	HJA40
D	GUAVIARE	EL RETORNO	89,7	0,25	90	ASIGNADO	302,9	HKH80
D	GUAVIARE	MIRAFLORES	89,7	0,25	90	PROYECTADO	303,3	HKH81
C	HUILA	NEIVA	89,7	5	75	ASIGNADO**	301,7	HJM61
C	HUILA	PALESTINA	89,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJM66
C	NARIÑO	ARBOLEDA (BERRUECOS)	89,7	1	45	PROYECTADO	302,1	HJN53
C	NARIÑO	FRANCISCO PIZARRO (SALAHONDA)	89,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJN68

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	89,7	8	331	ASIGNADO	304,7	HJO36
C	NORTE DE SANTANDER	SAN CALIXTO	89,7	1	75	PROYECTADO	305,5	HJO55
C	SANTANDER	CARCASÍ	89,7	1	45	PROYECTADO	307,7	HJO94
C	SANTANDER	SABANA DE TORRES	89,7	5	620	ASIGNADO	313,3	HJB54
C	SANTANDER	SAN ANDRÉS	89,7	1	75	PROYECTADO	310,1	HJP40
C	ANTIOQUIA	ANGOSTURA	89,8	1	75	PROYECTADO	303,9	HJG21
C	META	RESTREPO	89,8	1	75	PROYECTADO	306,9	HJN40
C	SUCRE	OVEJAS	89,8	5	90	ASIGNADO**	305,3	HJP62
C	VALLE	ZARZAL	89,8	1	75	PROYECTADO	312,7	HJQ70
D	AMAZONAS	EL ENCANTO	89,9	0,25	90	PROYECTADO	304,9	HKA20
D	AMAZONAS	MIRITI-PARANÁ	89,9	0,25	90	PROYECTADO	306,5	HKA25
D	AMAZONAS	PUERTO NARIÑO	89,9	0,25	90	PROYECTADO	307,7	HKA27
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	89,9	15	1018	ASIGNADO	315,9	HJRT
C	CAQUETÁ	SOLANO	89,9	1	90	PROYECTADO	311,5	HJL46
C	CAUCA	ARGELIA	89,9	1	45	PROYECTADO	300,5	HJI95
C	CAUCA	SANTA ROSA	89,9	1	75	PROYECTADO	303,3	HJK45
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	89,9	30	171	ASIGNADO	313,3	HJCK
C	MAGDALENA	CERRO SAN ANTONIO	89,9	5	90	PROYECTADO	300,7	HJM80
C	NARIÑO	PUERRES	89,9	1	75	PROYECTADO	312,9	HJN90
C	BOLÍVAR	SANTA ROSA DEL SUR	90	1	150	PROYECTADO**	305,5	HJB35
C	CÓRDOBA	MONTERÍA	90	5	130	ASIGNADO**	324,5	HJC25
C	TOLIMA	DOLORES	90	1	75	PROYECTADO	300,3	HJP87
C	VALLE	ARGELIA	90	1	45	PROYECTADO	300,7	HJQ40
C	VALLE	PALMIRA	90	1	130	ASIGNADO**	323,1	HJA56
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	90,1	15	144	ASIGNADO	325,1	HJQU
B	BOYACÁ	DUITAMA	90,1	6	1138	ASIGNADO**	323,9	HJA86
D	CALDAS	BELALCÁZAR	90,1	0,2	30	ASIGNADO	313,3	HKE20
D	CALDAS	MARQUETALIA	90,1	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HKE28
D	CALDAS	RIOSUCIO	90,1	0,2	30	PROYECTADO	312,9	HKE34
D	CALDAS	SALAMINA	90,1	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKE36
C	CAQUETÁ	LA MONTAÑITA	90,1	5	75	PROYECTADO	303,7	HJI64
B	CAUCA	EL TAMBO	90,1	10	162	ASIGNADO**	L.F.	HJXI
D	NARIÑO	CONSACÁ	90,1	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKI98
D	NARIÑO	GUACHUCAL	90,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKJ30
D	NARIÑO	IMUÉS	90,1	0,15	30	ASIGNADO	313,3	HKJ34
D	NARIÑO	MAGÜÍ (PAYÁN)	90,1	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKJ44
D	QUINDÍO	CÓRDOBA	90,1	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKK45
D	QUINDÍO	FILANDIA	90,1	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKK46
D	RISARALDA	MISTRATÓ	90,1	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKK61
D	RISARALDA	SANTUARIO	90,1	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKK65

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CESAR	BOSCONIA	90,2	1	90	PROYECTADO	300,1	HJK57
C	CESAR	GAMARRA	90,2	1	75	PROYECTADO	301,7	HJK63
C	LA GUAJIRA	EL MOLINO	90,2	1	75	PROYECTADO	300,1	HJM24
C	LA GUAJIRA	URIBIA (Nazareth)	90,2	0,4	174	ASIGNADO**	317,7	HJZ80
C	NORTE DE SANTANDER	DURANIA	90,2	1	75	PROYECTADO	307,1	HJO39
C	SANTANDER	EL PLAYÓN	90,2	1	75	PROYECTADO	300,1	HJP21
D	TOLIMA	VILLAHERMOSA	90,2	0,1	30	PROYECTADO	316,7	HKM64
C	ANTIOQUIA	JARDÍN	90,3	0,3	30	ASIGNADO**	309,5	HJZ74
A	ANTIOQUIA	PUERTO BERRÍO	90,3	15	110	ASIGNADO**	306,3	HJA85
C	ANTIOQUIA	SABANETA	90,3	5	884	ASIGNADO	323,1	HJE27
B	ARAUCA	ARAUCA	90,3	10	130	ASIGNADO**	300,1	HJG93
D	CALDAS	MANIZALES Área-1	90,3	0,1	33	PROYECTADO	L.F.	HJU72
C	CHOCÓ	CARMEN DEL DARIÉN	90,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJK85
D	CHOCÓ	CARMEN DEL DARIÉN	90,3	0,25	75	PROYECTADO	320,5	HJB21
D	CHOCÓ	UNIÓN PANAMERICANA	90,3	0,2	75	ASIGNADO	322,9	HJB99
C	CÓRDOBA	MONTELÍBANO	90,3	1	90	ASIGNADO	323,7	HJA29
C	CUNDINAMARCA	AGUA DE DIOS	90,3	1	757	ASIGNADO	300,5	HJL43
C	CUNDINAMARCA	CUCUNUBÁ	90,3	1	45	PROYECTADO	301,3	HJL53
C	HUILA	NEIVA	90,3	5	1805	ASIGNADO	319,7	HJPE
C	META	LA URIBE	90,3	2	250	ASIGNADO**	322,9	HJC49
C	META	VILLAVICENCIO	90,3	4,5	807	ASIGNADO	307,1	HJQF
C	NARIÑO	EL ROSARIO	90,3	1	75	PROYECTADO**	304,1	HJN65
C	NARIÑO	MALLAMA (PIEDRANCHA)	90,3	1	45	PROYECTADO	310,9	HJN82
C	PUTUMAYO	SAN FRANCISCO	90,3	1	21	ASIGNADO	304,7	HJC43
C	PUTUMAYO	SAN MIGUEL (LA DORADA)	90,3	5	90	ASIGNADO	322,7	HJC77
C	SUCRE	TOLUVIEJO	90,3	1	75	PROYECTADO	309,3	HJP75
D	VAUPÉS	PACOA	90,3	0,25	90	PROYECTADO	304,3	HKN30
D	VAUPÉS	PAPUNAU	90,3	0,25	90	PROYECTADO	304,7	HKN31
C	VICHADA	LA PRIMAVERA	90,3	1	130	PROYECTADO	300,5	HJQ81
C	ANTIOQUIA	CAMPAMENTO	90,4	1	75	PROYECTADO	301,5	HJG30
C	ANTIOQUIA	CAÑASGORDAS	90,4	1	75	PROYECTADO	300,7	HJG31
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	90,4	15	589	ASIGNADO**	328,5	HJUD
C	ANTIOQUIA	MARINILLA	90,5	5	138	ASIGNADO**	322,5	HJA52
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	90,5	10	185	ASIGNADO	310,1	HJQW
C	BOLÍVAR	MOMPÓS	90,5	1	90	PROYECTADO	310,9	HJH47
C	CASANARE	HATO COROZAL	90,5	1	45	PROYECTADO**	309,5	HJA73
B	CÓRDOBA	MONTERÍA	90,5	10	80	ASIGNADO	309,5	HJIY
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	PROVIDENCIA	90,5	5	130	PROYECTADO	300,9	HJP94
C	TOLIMA	COYAIMA	90,5	1	75	PROYECTADO	302,7	HJP85

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	TOLIMA	HONDA	90,5	5	220	ASIGNADO	305,5	HJP92
C	TOLIMA	PLANADAS	90,5	1	75	PROYECTADO	303,5	HJQ25
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	90,5	15	514	ASIGNADO	303,9	HJAF
C	ANTIOQUIA	SANTAFÉ DE ANTIOQUIA	90,6	0,5	205	ASIGNADO**	320,7	HJC39
D	BOYACÁ	BELÉN	90,6	0,2	30	ASIGNADO	304,7	HKC57
D	BOYACÁ	BOYACÁ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	305,5	HKC61
D	BOYACÁ	BUENAVISTA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	308,3	HKC63
D	BOYACÁ	CHIVOR	90,6	0,2	30	PROYECTADO	307,1	HKC75
D	BOYACÁ	DUITAMA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	312,3	HKC84
D	BOYACÁ	GÁMEZA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	313,9	HKC90
D	BOYACÁ	LA VICTORIA	90,6	0,2	30	PROYECTADO	313,1	HKD21
D	BOYACÁ	LABRANZAGRANDE	90,6	0,2	30	PROYECTADO	312,7	HKD22
D	BOYACÁ	PESCA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	315,5	HKD43
D	BOYACÁ	SAN MATEO	90,6	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD54
D	BOYACÁ	SUSACÓN	90,6	0,2	30	PROYECTADO	317,9	HKD74
D	BOYACÁ	TENZA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	318,3	HKD78
D	BOYACÁ	TINJACÁ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	318,7	HKD81
D	BOYACÁ	TOGÜÍ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	319,1	HKD84
D	BOYACÁ	TUNUNGUÁ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKD88
D	BOYACÁ	ÚMBITA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKD92
D	BOYACÁ	ZETAQUIRA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	317,5	HKD96
C	NARIÑO	SANDONÁ	90,6	0,5	90	PROYECTADO**	321,1	HJA95
C	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	90,7	5	150	PROYECTADO**	308,9	HJA63
C	CAQUETÁ	MILÁN	90,7	1,7	60	ASIGNADO**	L.F.	HJZ99
B	CASANARE	YOPAL	90,7	10	90	ASIGNADO**	300,5	HJI92
D	CAUCA	PURACÉ (COCONUCO)	90,7	0,2	480	ASIGNADO**	322,5	HJZ87
C	CESAR	VALLEDUPAR	90,7	1,2	1141	PROYECTADO**	317,7	HJZ71
C	NARIÑO	BARBACOAS	90,7	5	75	PROYECTADO	300,5	HJN54
C	NARIÑO	BUESACO	90,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJN56
C	NORTE DE SANTANDER	PAMPLONA	90,7	5	90	PROYECTADO	302,7	HJO51
B	QUINDÍO	ARMENIA	90,7	8	455	ASIGNADO	300,5	HJCQ
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	90,7	10	493	ASIGNADO	307,7	HJQ72
D	SANTANDER	VÉLEZ	90,7	0,2	30	ASIGNADO	318,9	HKL72
C	SUCRE	SAN ANTONIO DE PALMITO	90,7	1	75	PROYECTADO	305,7	HJP63
C	HUILA	ACEVEDO	90,8	1	75	PROYECTADO	300,1	HJM44
C	HUILA	HOBO	90,8	1	75	PROYECTADO	303,3	HJM54
C	META	SAN JUANITO	90,8	1	75	PROYECTADO	313,3	HJN41
C	SUCRE	GALERAS (NUEVA GRANADA)	90,8	1	75	PROYECTADO	303,3	HJP56
C	AMAZONAS	EL ENCANTO	90,9	1	130	PROYECTADO	300,5	HJF86
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	90,9	15	661	ASIGNADO	321,1	HJE72

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CAUCA	BALBOA	90,9	1	75	PROYECTADO	300,9	HJI96
C	CAUCA	INZÁ	90,9	1	75	PROYECTADO	318,9	HJK25
C	CAUCA	SUÁREZ	90,9	1	75	PROYECTADO	304,1	HJK49
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	90,9	25	624	ASIGNADO	313,7	HJYY
D	BOLÍVAR	ALTOS DEL ROSARIO	91	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HJJ30
D	BOLÍVAR	ARENAL	91	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HJJ31
D	BOLÍVAR	ARROYOHONDO	91	0,15	30	PROYECTADO	323,7	HJB95
D	BOLÍVAR	CANTAGALLO	91	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HJJ32
D	BOLÍVAR	EL GUAMO	91	0,25	30	PROYECTADO	322,1	HKC29
D	BOLÍVAR	EL PEÑÓN	91	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HJJ35
D	BOLÍVAR	MONTECRISTO	91	0,2	30	ASIGNADO	304,1	HJJ37
D	BOLÍVAR	REGIDOR	91	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HJJ38
D	BOLÍVAR	TIQUISIO	91	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HJJ41
C	CÓRDOBA	CIÉNAGA DE ORO	91	5	90	PROYECTADO	302,5	HJL25
C	VALLE	GUACARÍ	91	5	90	PROYECTADO	320,3	HJQ55
C	BOLÍVAR	CARTAGENA	91,1	5	50	ASIGNADO**	L.F.	HJXB
C	BOYACÁ	BELÉN	91,1	1	45	PROYECTADO	301,5	HJH63
C	BOYACÁ	LABRANZAGRANDE	91,1	1	75	PROYECTADO	304,3	HJH79
C	BOYACÁ	SANTA MARÍA	91,1	1	45	PROYECTADO	304,3	HJH95
C	CAQUETÁ	VALPARAÍSO	91,1	1	75	PROYECTADO	304,9	HJI71
C	CAUCA	ROSAS	91,1	1	45	PROYECTADO	306,5	HJK43
D	CUNDINAMARCA	RICAURTE	91,1	0,2	55	PROYECTADO	310,1	HKG98
C	CUNDINAMARCA	YACOPÍ	91,1	1	45	PROYECTADO	304,1	HJL91
C	GUAINÍA	BARRANCO MINAS	91,1	1	130	PROYECTADO	301,3	HJL92
A	GUAINÍA	INÍRIDA	91,1	30	130	PROYECTADO	313,3	HJC64
C	MAGDALENA	SANTA MARTA	91,1	5	250	PROYECTADO	328,3	HJC41
C	META	GRANADA	91,1	5	75	ASIGNADO**	327,3	HJS46
C	NARIÑO	SAN ANDRÉS DE TUMACO	91,1	5	24	ASIGNADO	311,3	HJB43
C	NARIÑO	TÚQUERRES	91,1	0,9	434	ASIGNADO**	318,9	HJZ91
C	RISARALDA	QUINCHÍA	91,1	5	331	ASIGNADO	301,3	HJO91
C	VALLE	EL CAIRO	91,1	1	45	PROYECTADO	301,9	HJQ51
C	LA GUAJIRA	URUMITA	91,2	5	90	PROYECTADO	300,5	HJM35
C	NORTE DE SANTANDER	BOCHALEMA	91,2	1	75	PROYECTADO	307,5	HJO28
D	SANTANDER	ALBANIA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKK70
D	SANTANDER	BARRANCABERMEJA	91,2	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKK74
D	SANTANDER	CAPITANEJO	91,2	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKK80
D	SANTANDER	CHARTA	91,2	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKK85
D	SANTANDER	CONCEPCIÓN	91,2	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HKK89
D	SANTANDER	LEBRIJA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKL36
D	SANTANDER	OIBA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKL44

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SANTANDER	ONZAGA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKL45
D	SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	91,2	0,2	30	ASIGNADO	319,3	HKL64
D	SANTANDER	SANTA BÁRBARA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	318,1	HKL61
D	SANTANDER	SANTA HELENA DEL OPÓN	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKL66
D	SANTANDER	SIMACOTA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	318,9	HKL62
D	SANTANDER	VALLE DE SAN JOSÉ	91,2	0,2	30	ASIGNADO	319,7	HKL71
C	TOLIMA	VENADILLO	91,2	1	75	PROYECTADO	305,1	HJQ35
C	VALLE	ALCALÁ	91,2	1	75	PROYECTADO	319,1	HJQ38
C	ANTIOQUIA	CAREPA	91,3	5	90	PROYECTADO	305,1	HJG33
C	ANTIOQUIA	CAUCASIA	91,3	5	75	PROYECTADO	305,1	HJG35
C	ANTIOQUIA	FREDONIA	91,3	5	177	ASIGNADO	318,5	HJB88
C	ANTIOQUIA	PUERTO NARE	91,3	1	90	PROYECTADO	308,3	HJG63
C	ANTIOQUIA	TOLEDO	91,3	1	45	PROYECTADO	310,3	HJG81
B	ARAUCA	ARAUCA	91,3	10	130	ASIGNADO**	300,5	HJG94
C	BOYACÁ	VILLA DE LEYVA	91,3	5	434	ASIGNADO	312,7	HJD93
B	CHOCÓ	QUIBDÓ	91,3	8	90	ASIGNADO	300,5	HJK91
C	HUILA	ISNOS	91,3	5	75	PROYECTADO	303,3	HJM56
C	HUILA	TERUEL	91,3	1	75	ASIGNADO**	306,5	HJM74
C	PUTUMAYO	PUERTO ASÍS	91,3	5	350	ASIGNADO	302,7	HJO73
D	QUINDÍO	LA TEBAIDA	91,3	0,2	80	ASIGNADO	306,9	HKK48
C	VAUPÉS	MITÚ	91,3	0,275	130	ASIGNADO**	300,3	HJQ73
C	ANTIOQUIA	ABRIAQUÍ	91,4	1	75	PROYECTADO	300,3	HJF97
D	ANTIOQUIA	MEDELLIN (San Antonio de Prado)	91,4	0,1	30	PROYECTADO	326,3	HJB73
D	CAUCA	ALMAGUER	91,4	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKE78
D	CAUCA	TIMBIQUÍ	91,4	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKF33
C	CUNDINAMARCA	FACATATIVÁ	91,4	1	580	ASIGNADO	323,3	HJDB
C	CUNDINAMARCA	GUAYABETAL	91,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJL62
C	CUNDINAMARCA	JUNÍN	91,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJL63
C	ANTIOQUIA	SANTO DOMINGO	91,5	1	45	PROYECTADO	309,9	HJG78
C	BOLÍVAR	RÍO VIEJO	91,5	5	90	PROYECTADO	311,7	HJH49
C	NARIÑO	CHACHAGÜÍ	91,5	1	90	PROYECTADO**	320,5	HJA90
B	RISARALDA	PUEBLO RICO (MONTEZUMA)	91,5	10	50	PROYECTADO	L.F.	HJZL
D	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	91,5	0,25	90	ASIGNADO	302,1	HKK67
C	SUCRE	SINCELEJO	91,5	5	90	PROYECTADO	L.F.	HJYH
C	TOLIMA	ALPUJARRA	91,5	1	75	PROYECTADO	300,7	HJP76
C	TOLIMA	ROVIRA	91,5	1	75	PROYECTADO	307,1	HJQ29
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	91,5	15	777	ASIGNADO	306,7	HJSU
C	ATLÁNTICO	MALAMBO	91,6	5	90	PROYECTADO	322,7	HJB79
C	BOYACÁ	JERICÓ	91,6	1	45	PROYECTADO	304,3	HJH77

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	BOYACÁ	ZETAQUIRA	91,6	1	45	PROYECTADO	306,3	HJI35
D	CUNDINAMARCA	CÁQUEZA	91,6	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKG39
D	CUNDINAMARCA	GACHANCIPÁ	91,6	0,2	30	ASIGNADO	303,7	HKG58
D	CUNDINAMARCA	GIRARDOT	91,6	0,2	206	ASIGNADO	305,7	HKG61
D	CUNDINAMARCA	GRANADA	91,6	0,1	30	ASIGNADO	304,5	HJJ52
D	CUNDINAMARCA	MEDINA	91,6	0,1	30	PROYECTADO	310,1	HKG81
D	CUNDINAMARCA	PASCA	91,6	0,1	30	PROYECTADO	312,9	HKG92
D	CUNDINAMARCA	SAN JUAN DE RÍO SECO	91,6	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKH28
D	CUNDINAMARCA	TOPAIPÍ	91,6	0,1	30	PROYECTADO	315,3	HKH45
D	CUNDINAMARCA	VIOTÁ	91,6	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKH57
C	BOLÍVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	91,7	1,3	130	PROYECTADO**	L.F.	HJC86
B	CALDAS	MANIZALES	91,7	10	256	ASIGNADO	308,9	HJHC
B	CASANARE	YOPAL	91,7	10	90	ASIGNADO**	300,9	HJI93
C	CAUCA	POPAYÁN	91,7	5	130	PROYECTADO**	319,9	HJI40
C	CESAR	SAN DIEGO	91,7	1	75	PROYECTADO	304,9	HJK72
C	CÓRDOBA	SANTA CRUZ DE LORICA	91,7	5	220	ASIGNADO	300,3	HJB56
C	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	91,7	5	130	ASIGNADO**	300,1	HJM43
B	LA GUAJIRA	RIOHACHA	91,7	10	59	ASIGNADO	300,5	HJM30
C	NARIÑO	SAN PABLO	91,7	1	75	PROYECTADO	313,7	HJN97
C	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	91,7	5	246	ASIGNADO	328,3	HJBE
C	NORTE DE SANTANDER	LA PLAYA DE BELÉN	91,7	1	45	PROYECTADO	302,3	HJO46
D	QUINDÍO	QUIMBAYA	91,7	0,2	55	ASIGNADO	308,9	HKK51
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	91,7	10	279	ASIGNADO**	307,3	HJO93
C	SANTANDER	FLORIÁN	91,7	1	45	PROYECTADO	307,7	HJP22
D	BOLÍVAR	SAN ESTANISLAO DE KOSTKA	91,8	0,1	30	PROYECTADO	325,7	HKC38
C	CUNDINAMARCA	FÚQUENE	91,8	1	45	PROYECTADO	300,9	HJL57
C	HUILA	PAICOL	91,8	1	75	PROYECTADO	304,1	HJM64
D	META	VILLAVICENCIO Área-1	91,8	0,03	70	ASIGNADO	L.F.	HJU84
C	TOLIMA	GUAMO	91,8	5	90	PROYECTADO	303,9	HJP90
C	AMAZONAS	LA PEDRERA	91,9	1	130	PROYECTADO	302,1	HJF88
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	91,9	15	937	ASIGNADO	321,5	HJTO
C	CAUCA	SOTARÁ (PAISPAMBA)	91,9	1	45	PROYECTADO	306,9	HJK48
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	91,9	15	591	ASIGNADO	312,1	HJKZ
C	MAGDALENA	SAN ZENÓN	91,9	1	75	PROYECTADO	313,1	HJM93
C	MAGDALENA	SANTA MARTA	91,9	5	250	ASIGNADO**	323,9	HJS39
C	PUTUMAYO	MOCOA	91,9	5	600	PROYECTADO	301,5	HJO69
C	VALLE	OBANDO	91,9	5	75	PROYECTADO	320,3	HJQ58
D	CESAR	GONZÁLEZ	92	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKF47
C	CÓRDOBA	PUERTO ESCONDIDO	92	1	75	PROYECTADO	303,7	HJL33

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	TOLIMA	MURILLO	92	1	15	ASIGNADO**	311,1	HJQ21
C	TOLIMA	VILLARRICA	92	1	75	PROYECTADO	306,3	HJQ37
C	VALLE	BUENAVENTURA	92	5	1138	ASIGNADO	313,9	HJB51
C	VALLE	PRADERA	92	1	75	PROYECTADO	319,1	HJQ60
C	VALLE	TRUJILLO	92	1	75	PROYECTADO	302,3	HJQ65
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	92,1	15	131	ASIGNADO	301,1	HJOJ
C	BOYACÁ	CUBARÁ	92,1	1	45	ASIGNADO	300,3	HJH69
C	BOYACÁ	GARAGOA	92,1	1	45	PROYECTADO	303,5	HJH74
C	BOYACÁ	MONIQUEIRÁ	92,1	1	90	ASIGNADO**	300,7	HJA32
C	BOYACÁ	PAUNA	92,1	1	45	PROYECTADO	303,1	HJH88
C	BOYACÁ	SAN LUIS DE GACENO	92,1	1	75	PROYECTADO	301,1	HJH97
C	BOYACÁ	TASCO	92,1	1	45	PROYECTADO	309,1	HJI25
D	CALDAS	FILADELFIA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKE22
D	CALDAS	MARULANDA	92,1	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKE29
D	CALDAS	PÁCORÁ	92,1	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKE31
D	CALDAS	SAMANÁ	92,1	0,2	236	ASIGNADO	309,3	HKE37
D	CALDAS	SUPÍA	92,1	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKE38
D	CALDAS	VITERBO	92,1	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKE41
D	CAQUETÁ	ALBANIA	92,1	0,25	30	PROYECTADO	305,3	HKE42
D	CAQUETÁ	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	92,1	0,25	30	PROYECTADO	305,3	HKE44
D	CAQUETÁ	CURILLO	92,1	0,25	30	PROYECTADO	306,9	HKE45
D	CAQUETÁ	EL DONCELLO	92,1	0,25	30	PROYECTADO	302,5	HKE46
D	CAQUETÁ	MILÁN	92,1	0,25	30	PROYECTADO	308,9	HKE50
D	CAQUETÁ	SOLANO	92,1	0,25	30	PROYECTADO	304,1	HKE55
D	CUNDINAMARCA	SASAIMA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKH22
D	META	GRANADA	92,1	0,25	75	ASIGNADO**	300,9	HKI70
D	NARIÑO	BARBACOAS	92,1	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKI93
D	NARIÑO	BUESACO	92,1	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKI95
D	NARIÑO	CÓRDOBA	92,1	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKJ20
D	NARIÑO	LA UNIÓN	92,1	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKJ40
D	NARIÑO	LINARES	92,1	0,1	30	ASIGNADO	314,1	HKJ42
D	NARIÑO	MOSQUERA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKJ46
D	NARIÑO	TANGUA	92,1	0,2	30	PROYECTADO	317,7	HKJ67
D	QUINDÍO	PIJAO	92,1	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKK50
D	QUINDÍO	SALENTO	92,1	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKK52
D	RISARALDA	BALBOA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKK54
D	RISARALDA	DOSQUEBRADAS	92,1	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKK56
C	CAUCA	SILVIA	92,2	0,4	315	ASIGNADO**	323,3	HJZ85
C	SANTANDER	PUENTE NACIONAL	92,2	1	75	PROYECTADO	301,3	HJP36
C	ANTIOQUIA	ITUANGO	92,3	1	90	PROYECTADO	307,1	HJG45
C	ANTIOQUIA	VEGACHÍ	92,3	1	75	PROYECTADO	310,7	HJG87

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	ARAUCA	ARAUCA	92,3	5	90	PROYECTADO**	300,9	HJPG
C	CHOCÓ	ALTO BAUDÓ (PIE DE PATÓ)	92,3	1	75	PROYECTADO	302,9	HJK79
B	GUAINÍA	INÍRIDA	92,3	10	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYE
C	HUILA	TIMANÁ	92,3	5	1011	ASIGNADO	302,5	HJC45
C	META	EL CALVARIO	92,3	5	112	ASIGNADO**	L.F.	HJXN
C	META	PUERTO RICO	92,3	5	90	PROYECTADO	305,7	HJN39
D	NARIÑO	SAPUYES	92,3	0,2	30	ASIGNADO	317,3	HKJ64
C	PUTUMAYO	MOCOA	92,3	3	600	ASIGNADO**	300,7	HJO67
C	SANTANDER	LEBRIJA	92,3	5	50	ASIGNADO**	L.F.	HJZM
C	SANTANDER	MÁLAGA	92,3	5	90	PROYECTADO	L.F.	HJZN
C	SUCRE	SAN ONOFRE	92,3	5	90	PROYECTADO	306,5	HJP66
B	TOLIMA	IBAGUÉ	92,3	10	614	ASIGNADO	301,1	HJPN
C	VAUPÉS	TARAIRA	92,3	1	90	PROYECTADO	301,5	HJQ77
C	VICHADA	PUERTO CARREÑO	92,3	5	130	PROYECTADO**	309,3	HJC38
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	92,4	15	995	ASIGNADO	311,3	HJA94
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	92,4	15	90	ASIGNADO**	324,9	HJL77
C	MAGDALENA	SALAMINA	92,4	1	75	PROYECTADO	312,3	HJM92
C	BOLÍVAR	SAN FERNANDO	92,5	1	45	PROYECTADO	312,5	HJH51
C	BOLÍVAR	SIMITÍ	92,5	1	75	PROYECTADO	316,9	HJH54
C	CÓRDOBA	MONTELÍBANO	92,5	1	75	PROYECTADO	301,3	HJL28
C	CÓRDOBA	SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	92,5	1,5	100	ASIGNADO**	322,1	HJZ78
D	NARIÑO	ILES	92,5	0,1	30	ASIGNADO	312,5	HKJ33
D	NARIÑO	LA LLANADA	92,5	0,1	30	PROYECTADO	312,5	HKJ38
C	SANTANDER	CONTRATACIÓN	92,5	0,5	30	PROYECTADO**	304,9	HJC22
C	TOLIMA	AMBALEMA	92,5	1	75	PROYECTADO	307,1	HJP78
C	TOLIMA	CHAPARRAL	92,5	5	250	ASIGNADO**	312,7	HJC52
C	VALLE	CAICEDONIA	92,5	1	75	PROYECTADO	317,9	HJQ44
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	92,5	15	468	ASIGNADO	314,5	HJXR
C	ATLÁNTICO	PUERTO COLOMBIA	92,6	5	111	ASIGNADO	315,1	HJH34
C	BOYACÁ	CHIQUEQUIRÁ	92,6	1	660	ASIGNADO	302,1	HJB93
C	BOYACÁ	JENESANO	92,6	0,4	239	ASIGNADO**	322,3	HJC97
C	BOYACÁ	SOCOTÁ	92,6	1	45	PROYECTADO	307,9	HJI20
D	CUNDINAMARCA	ANAPOIMA	92,6	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKG28
C	BOLÍVAR	SAN JACINTO	92,7	1	90	PROYECTADO**	319,5	HJA88
C	CALDAS	MANIZALES	92,7	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HJXF
C	CASANARE	YOPAL	92,7	5	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYO
B	CESAR	VALLEDUPAR	92,7	10	146	ASIGNADO**	301,3	HJK76
C	GUAVIARE	CALAMAR	92,7	1	130	ASIGNADO	301,3	HJM37
D	NARIÑO	CUMBAL	92,7	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKJ22
C	NARIÑO	EL CHARCO	92,7	1	75	PROYECTADO	300,1	HJN64

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	NARIÑO	LA FLORIDA	92,7	1	75	ASIGNADO**	304,9	HJN75
C	NORTE DE SANTANDER	TEORAMA	92,7	1	75	PROYECTADO	309,5	HJO60
C	NORTE DE SANTANDER	VILLA DEL ROSARIO	92,7	5	75	ASIGNADO	311,9	HJO64
C	SANTANDER	LANDÁZURI	92,7	1	75	PROYECTADO	300,5	HJP28
D	TOLIMA	ARMERO (GUAYABAL)	92,7	0,2	30	ASIGNADO	309,9	HKM24
D	CUNDINAMARCA	NARIÑO	92,8	0,2	30	PROYECTADO	310,5	HKG83
C	HUILA	NÁTAGA	92,8	1	75	PROYECTADO	308,5	HJM59
C	HUILA	TELLO	92,8	1	75	PROYECTADO	306,5	HJM73
C	META	PUERTO LLERAS	92,8	1	75	PROYECTADO	306,1	HJN37
D	VALLE	ANDALUCÍA	92,8	0,2	45	ASIGNADO	302,7	HKM67
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	92,9	15	992	ASIGNADO	317,1	HJRY
C	CAUCA	EL TAMBO	92,9	5	75	PROYECTADO	304,5	HJK22
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	92,9	15	343	ASIGNADO	314,5	HJST
A	SANTANDER	BUCARAMANGA	92,9	15	270	ASIGNADO**	317,7	HJA87
D	BOLÍVAR	BARRANCO DE LOBA	93	0,25	30	PROYECTADO	320,1	HKC23
D	BOLÍVAR	MAGANGUÉ	93	0,25	30	ASIGNADO	322,5	HKC30
D	BOLÍVAR	MOMPÓS	93	0,25	30	ASIGNADO	324,1	HKC34
C	CÓRDOBA	MOÑITOS	93	1	75	PROYECTADO	301,7	HJL32
C	CÓRDOBA	TIERRALTA	93	1	549	ASIGNADO**	324,1	HJA59
C	TOLIMA	ICONONZO	93	1	75	PROYECTADO	305,5	HJP96
C	TOLIMA	RONCESVALLES	93	1	75	PROYECTADO	306,3	HJQ28
C	VALLE	VERSALLES	93	1	45	PROYECTADO	306,7	HJQ68
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	93,1	31	180	ASIGNADO	327,9	HJDX
C	BOYACÁ	DUITAMA	93,1	5	915	ASIGNADO	300,7	HJGW
D	CALDAS	AGUADAS	93,1	0,2	30	PROYECTADO	302,9	HKD97
D	CALDAS	LA MERCED	93,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKE24
D	CALDAS	NEIRA	93,1	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKE30
D	CALDAS	PENSILVANIA	93,1	0,2	30	ASIGNADO	310,9	HKE33
D	CALDAS	SAN JOSÉ	93,1	0,1	30	ASIGNADO	322,1	HJJ42
B	CAQUETÁ	FLORENCIA	93,1	10	90	ASIGNADO	300,1	HJI61
C	NARIÑO	ALDANA	93,1	1	45	ASIGNADO	300,1	HJN51
D	NARIÑO	SAN BERNARDO	93,1	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HKJ58
D	NARIÑO	SANTACRUZ (GUACHAVÉS)	93,1	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKJ63
D	QUINDÍO	CALARCÁ	93,1	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKK43
D	QUINDÍO	GÉNOVA	93,1	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKK47
D	RISARALDA	LA CELIA	93,1	0,2	30	PROYECTADO	308,5	HKK58
D	RISARALDA	PUEBLO RICO	93,1	0,2	30	PROYECTADO	312,1	HKK63
C	VALLE	JAMUNDÍ	93,1	5	532	ASIGNADO	304,1	HJB57
C	CUNDINAMARCA	GUATAQUÍ	93,2	1	45	PROYECTADO	301,3	HJL61
C	NORTE DE SANTANDER	MUTISCUA	93,2	1	45	PROYECTADO	307,1	HJO49

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SANTANDER	MOLAGAVITA	93,2	1	45	PROYECTADO	301,7	HJP33
C	SANTANDER	PUERTO PARRA	93,2	1	45	PROYECTADO	300,9	HJP37
C	ANTIOQUIA	ARGELIA	93,3	1	90	PROYECTADO	304,3	HJG26
C	ANTIOQUIA	CÁCERES	93,3	5	90	PROYECTADO	304,3	HJG29
C	ANTIOQUIA	RIONEGRO	93,3	5	92	ASIGNADO	L.F.	HJUP
C	ARAUCA	ARAUCA	93,3	0,3	30	ASIGNADO**	301,3	HJG95
B	CHOCÓ	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	93,3	10	90	PROYECTADO	318,5	HJS64
C	CHOCÓ	NÓVITA	93,3	1	75	PROYECTADO	302,1	HJK89
C	CHOCÓ	UNGUÍA	93,3	1	75	ASIGNADO	302,9	HJK99
C	HUILA	SALADOBLANCO	93,3	1	75	PROYECTADO	302,1	HJM69
C	HUILA	VILLAVIEJA	93,3	1	45	PROYECTADO	308,5	HJM76
C	META	EL CASTILLO	93,3	1	75	PROYECTADO	306,5	HJN27
D	PUTUMAYO	ORITO	93,3	0,25	90	PROYECTADO	307,5	HKK31
D	PUTUMAYO	PUERTO LEGUÍZAMO	93,3	0,25	90	ASIGNADO	308,7	HKK34
D	PUTUMAYO	SAN FRANCISCO	93,3	0,25	90	PROYECTADO	309,5	HKK36
D	SUCRE	COVEÑAS	93,3	0,2	45	ASIGNADO	302,5	HJB32
C	SUCRE	MAJAGUAL	93,3	1	90	PROYECTADO	300,5	HJP60
D	TOLIMA	CASABIANCA	93,3	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKM28
D	TOLIMA	VALLE DE SAN JUAN	93,3	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKM62
B	VAUPÉS	MITÚ	93,3	10	130	PROYECTADO	311,5	HJC35
C	VICHADA	SANTA RITA	93,3	1	130	PROYECTADO	300,9	HJQ83
C	ANTIOQUIA	JERICÓ	93,4	1	45	PROYECTADO	301,1	HJG47
C	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	93,4	1	90	PROYECTADO	305,5	HJG71
C	ANTIOQUIA	SOPETRÁN	93,4	1	45	PROYECTADO	303,1	HJG76
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	93,4	15	160	ASIGNADO**	325,3	HJL78
D	MAGDALENA	CHIVOLO	93,4	0,25	30	PROYECTADO	306,7	HKI43
D	MAGDALENA	NUEVA GRANADA	93,4	0,2	30	ASIGNADO	324,7	HJB61
D	MAGDALENA	PUEBLOVIEJO	93,4	0,25	30	PROYECTADO	304,3	HKI52
D	MAGDALENA	SALAMINA	93,4	0,25	30	ASIGNADO	305,1	HKI54
D	MAGDALENA	SAN ZENÓN	93,4	0,25	30	PROYECTADO	304,7	HKI55
D	MAGDALENA	ZAPAYÁN	93,4	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HJC53
D	SANTANDER	BUCARAMANGA Área-1	93,4	0,08	35	ASIGNADO	L.F.	HJU94
D	SANTANDER	LOS SANTOS	93,4	0,15	30	ASIGNADO	313,3	HKL37
C	VALLE	GINEBRA	93,4	1	75	PROYECTADO	319,5	HJQ54
C	BOLÍVAR	SAN JACINTO	93,5	1	90	PROYECTADO	L.F.	HJH52
C	CÓRDOBA	SAN CARLOS	93,5	5	90	PROYECTADO	306,5	HJL38
B	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO	93,5	10	120	ASIGNADO**	L.F.	HJYV
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	93,5	5	130	PROYECTADO	308,1	HJC57
D	TOLIMA	CHAPARRAL	93,5	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKM29
D	TOLIMA	FRESNO	93,5	0,2	30	PROYECTADO	312,3	HKM37

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	TOLIMA	LÍBANO	93,5	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKM44
D	TOLIMA	PRADO	93,5	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKM52
C	ATLÁNTICO	BARANOA	93,6	0,3	90	PROYECTADO**	315,9	HJA44
B	BOYACÁ	TUNJA	93,6	10	417	ASIGNADO**	301,5	HJI29
C	CAUCA	TOTORÓ	93,6	1,7	215	ASIGNADO**	322,1	HJZ84
C	HUILA	GARZÓN	93,6	1	77	ASIGNADO	313,3	HJAB
C	TOLIMA	FLANDES	93,6	1	142	ASIGNADO	311,1	HJB58
C	VALLE	DAGUA	93,6	1	45	PROYECTADO	319,1	HJQ48
C	CALDAS	VICTORIA	93,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI54
C	CAQUETÁ	MORELIA	93,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJI66
B	CASANARE	YOPAL	93,7	10	650	ASIGNADO**	316,1	HJA55
C	CESAR	AGUACHICA	93,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJK53
B	CESAR	VALLEDUPAR	93,7	10	181	ASIGNADO	316,9	HJSE
C	LA GUAJIRA	RIOHACHA	93,7	5	43	ASIGNADO	304,7	HJVF
C	NARIÑO	MOSQUERA	93,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJN83
C	NORTE DE SANTANDER	CHITAGÁ	93,7	1	75	PROYECTADO	307,5	HJO33
B	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	93,7	6	750	ASIGNADO**	316,7	HJC50
C	NORTE DE SANTANDER	SARDINATA	93,7	1	75	PROYECTADO	309,1	HJO58
A	RISARALDA	PEREIRA	93,7	15	560	ASIGNADO	303,3	HJRE
C	SANTANDER	SAN GIL	93,7	5	75	ASIGNADO**	L.F.	HJP41
D	HUILA	NEIVA Área-1	93,8	0,05	16	ASIGNADO	L.F.	HJU80
C	HUILA	TESALIA	93,8	1	75	PROYECTADO	326,1	HJM75
C	META	CASTILLA LA NUEVA	93,8	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN22
C	SUCRE	LA UNIÓN	93,8	1	75	PROYECTADO	303,7	HJP58
D	VALLE	SANTIAGO DE CALI Área-1	93,8	0,015	38	PROYECTADO	L.F.	HJU65
D	VALLE	SANTIAGO DE CALI Área-4	93,8	0,02	19	PROYECTADO	L.F.	HJU68
C	AMAZONAS	LETICIA	93,9	5	130	ASIGNADO	300,9	HJF90
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	93,9	15	471	ASIGNADO	315,7	HJSX
C	CAQUETÁ	SAN JOSÉ DE FRAGUA	93,9	1	75	PROYECTADO**	305,7	HJA31
C	CAUCA	CALDONO	93,9	1	75	PROYECTADO	303,7	HJI99
C	CAUCA	LA VEGA	93,9	1	75	PROYECTADO	304,5	HJK28
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	93,9	15	627	ASIGNADO	315,3	HJVC
C	MAGDALENA	ARIGUANÍ	93,9	1	75	PROYECTADO	300,3	HJM79
C	NARIÑO	TÚQUERRES	93,9	5	75	PROYECTADO**	306,5	HJO25
C	PUTUMAYO	PUERTO ASÍS	93,9	1	90	PROYECTADO**	311,9	HJB31
C	BOLÍVAR	ZAMBRANO	94	1	75	PROYECTADO	318,5	HJH61
D	CÓRDOBA	TUCHÍN	94	0,2	30	PROYECTADO	324,9	HJC82
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	94,1	15	123	ASIGNADO	L.F.	HJBA
D	BOYACÁ	ARCABUCO	94,1	0,2	30	ASIGNADO	308,3	HKC56

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOYACÁ	CALDAS	94,1	0,2	30	ASIGNADO	306,3	HKC65
D	BOYACÁ	CIÉNEGA	94,1	0,2	75	ASIGNADO	309,5	HKC76
D	BOYACÁ	FLORESTA	94,1	0,1	30	ASIGNADO	312,7	HKC88
D	BOYACÁ	MONGUÍ	94,1	0,1	278	ASIGNADO	311,9	HKD27
D	BOYACÁ	PAJARITO	94,1	0,2	30	PROYECTADO	309,9	HKD38
D	BOYACÁ	SÁCHICA	94,1	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD51
D	BOYACÁ	SAN LUIS DE GACENO	94,1	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKD62
D	BOYACÁ	SAN PABLO DE BORBUR	94,1	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKD64
D	BOYACÁ	SOCHA	94,1	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKD66
D	BOYACÁ	SUTATENZA	94,1	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKD76
D	BOYACÁ	TURMEQUÉ	94,1	0,2	30	ASIGNADO	319,9	HKD89
D	BOYACÁ	TUTA	94,1	0,2	30	ASIGNADO	318,7	HKD90
C	CAQUETÁ	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	94,1	5	75	ASIGNADO	302,1	HJI57
B	CAUCA	POPAYÁN	94,1	10	75	ASIGNADO**	300,5	HJK37
C	GUAINÍA	INÍRIDA	94,1	3	130	ASIGNADO**	312,9	HJB78
B	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO	94,1	10	180	ASIGNADO	326,1	HJRC
C	VALLE	BUGALAGRANDE	94,1	5	90	ASIGNADO	301,5	HJQ43
C	CESAR	ASTREA	94,2	5	90	PROYECTADO	303,3	HJK55
C	NORTE DE SANTANDER	VILLA CARO	94,2	1	45	PROYECTADO	304,3	HJO63
C	QUINDÍO	CALARCÁ	94,2	5	80	ASIGNADO**	L.F.	HJZK
D	RISARALDA	PEREIRA Área-2	94,2	0,03	23	PROYECTADO	L.F.	HJU93
C	SANTANDER	GUADALUPE	94,2	1	45	PROYECTADO	303,7	HJP26
C	SANTANDER	MOGOTES	94,2	1	45	PROYECTADO	302,9	HJP32
C	SANTANDER	SURATÁ	94,2	1	45	PROYECTADO	310,1	HJP47
C	ANTIOQUIA	JARDÍN	94,3	1	75	PROYECTADO	302,3	HJG46
C	ANTIOQUIA	MUTATÁ	94,3	1	45	PROYECTADO	304,7	HJG57
C	ANTIOQUIA	NARIÑO	94,3	1	75	PROYECTADO	306,7	HJG58
C	ANTIOQUIA	PUERTO BERRÍO	94,3	5	212	ASIGNADO**	307,9	HJG62
C	ANTIOQUIA	VIGÍA DEL FUERTE	94,3	1	75	PROYECTADO	312,3	HJG88
C	ANTIOQUIA	ZARAGOZA	94,3	5	90	PROYECTADO	315,1	HJG92
B	ARAUCA	ARAUQUITA	94,3	10	90	PROYECTADO	301,7	HJG96
C	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	94,3	5	130	ASIGNADO**	L.F.	HJXH
C	CAUCA	CALOTO	94,3	1	75	PROYECTADO	300,9	HJK20
C	CHOCÓ	BAGADÓ	94,3	1	75	PROYECTADO	303,3	HJK80
C	CUNDINAMARCA	TOPAIPÍ	94,3	1	45	PROYECTADO**	303,3	HJL85
C	HUILA	AGRADO	94,3	5	50	ASIGNADO**	L.F.	HJYT
C	HUILA	NEIVA	94,3	5	85	ASIGNADO**	L.F.	HJXK
C	META	LEJANÍAS	94,3	1	75	PROYECTADO	308,1	HJN32
C	META	PUERTO GAITÁN	94,3	5	90	PROYECTADO	306,5	HJN36
C	NARIÑO	GUALMATÁN	94,3	1	45	PROYECTADO	308,1	HJN71

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	NARIÑO	LA UNIÓN	94,3	1	75	PROYECTADO	309,7	HJN77
D	SUCRE	CAIMITO	94,3	0,2	45	ASIGNADO	309,3	HKL77
D	SUCRE	COLOSÓ (RICAURTE)	94,3	0,2	45	PROYECTADO	311,3	HKL79
D	SUCRE	GALERAS (NUEVA GRANADA)	94,3	0,2	45	ASIGNADO	312,1	HKL81
D	SUCRE	MORROA	94,3	0,2	45	ASIGNADO	313,3	HKL86
D	SUCRE	SAN PEDRO	94,3	0,2	45	ASIGNADO	316,1	HKL92
B	TOLIMA	IBAGUÉ	94,3	10	491	ASIGNADO	303,1	HJP93
C	VICHADA	PUERTO CARREÑO	94,3	5	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYL
C	ANTIOQUIA	GIRARDOTA	94,4	5	90	ASIGNADO	325,9	HJG42
C	CALDAS	ARANZAZU	94,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJI37
D	CUNDINAMARCA	CABRERA	94,4	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKG35
D	CUNDINAMARCA	CAJICÁ	94,4	0,1	30	ASIGNADO	326,9	HKG37
D	CUNDINAMARCA	CARMEN DE CARUPA	94,4	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKG40
D	CUNDINAMARCA	CHAGUANÍ	94,4	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKG41
D	CUNDINAMARCA	FACATATIVÁ	94,4	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKG51
D	CUNDINAMARCA	FUNZA	94,4	0,1	30	ASIGNADO	324,5	HKG54
D	CUNDINAMARCA	FUSAGASUGÁ	94,4	0,2	161	ASIGNADO	308,9	HKG56
D	CUNDINAMARCA	GACHETÁ	94,4	0,2	30	PROYECTADO	304,5	HKG59
D	CUNDINAMARCA	LENGUAZAQUE	94,4	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKG77
D	CUNDINAMARCA	NILO	94,4	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKG85
D	CUNDINAMARCA	PACHO	94,4	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKG88
D	CUNDINAMARCA	PARATEBUENO	94,4	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKG91
D	CUNDINAMARCA	QUIPILE	94,4	0,2	30	PROYECTADO	312,5	HKG97
D	CUNDINAMARCA	SAN ANTONIO DEL TEQUENDAMA	94,4	0,2	30	PROYECTADO	322,1	HKH27
D	CUNDINAMARCA	SUBACHOQUE	94,4	0,1	30	ASIGNADO	314,9	HKH32
D	CUNDINAMARCA	SUESCA	94,4	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKH33
D	CUNDINAMARCA	TENJO	94,4	0,2	30	ASIGNADO	325,7	HKH40
D	CUNDINAMARCA	TOCANCIPÁ	94,4	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKH44
D	CUNDINAMARCA	UNE	94,4	0,2	30	PROYECTADO	316,1	HKH49
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-2	94,4	0,03	28	ASIGNADO	L.F.	HJU52
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-3	94,4	0,05	43	ASIGNADO	L.F.	HJU53
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-7	94,4	0,05	38	ASIGNADO	L.F.	HJU57
C	ANTIOQUIA	SAN LUIS	94,5	1	90	PROYECTADO	319,9	HJA28
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	94,5	10	170	ASIGNADO	315,7	HJOS
C	BOLÍVAR	MAGANGUÉ	94,5	1	90	PROYECTADO	308,1	HJH45
C	BOLÍVAR	SAN PABLO	94,5	5	90	ASIGNADO**	316,1	HJH53
C	CÓRDOBA	TIERRALTA	94,5	1	21	ASIGNADO	315,5	HJE29
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	94,5	5	90	ASIGNADO**	307,3	HJA91
D	TOLIMA	AMBALEMA	94,5	0,2	30	PROYECTADO	311,9	HKM22
D	TOLIMA	CARMEN DE APICALÁ	94,5	0,1	30	PROYECTADO	310,3	HKM27

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	TOLIMA	FALAN	94,5	0,1	30	ASIGNADO	311,5	HKM35
D	TOLIMA	FLANDES	94,5	0,1	30	PROYECTADO	312,3	HKM36
D	TOLIMA	MURILLO	94,5	0,1	30	ASIGNADO	308,7	HKM47
D	TOLIMA	SAN LUIS	94,5	0,1	30	PROYECTADO	317,5	HKM59
D	TOLIMA	SUÁREZ	94,5	0,1	30	PROYECTADO	317,9	HKM61
D	TOLIMA	VENADILLO	94,5	0,1	30	PROYECTADO	317,9	HKM63
B	VALLE	GUADALAJARA DE BUGA	94,5	10	150	ASIGNADO**	L.F.	HJXU
C	BOYACÁ	MARIPÍ	94,6	1	45	PROYECTADO	307,9	HJH81
C	BOYACÁ	MONGUA	94,6	1	45	PROYECTADO	302,7	HJH83
C	CALDAS	LA DORADA	94,7	5	75	ASIGNADO	300,5	HJI39
C	CASANARE	TAURAMENA	94,7	1	75	ASIGNADO	304,5	HJI88
C	CESAR	CHIMICHAGUA	94,7	5	90	PROYECTADO	300,9	HJK58
C	GUAVIARE	EL RETORNO	94,7	5	130	PROYECTADO	301,7	HJM38
C	LA GUAJIRA	SAN JUAN DEL CESAR	94,7	5	90	ASIGNADO	302,1	HJM33
C	NARIÑO	CONSACÁ	94,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJN58
C	NARIÑO	OLAYA HERRERA (BOCAS DE SATINGA)	94,7	5	75	PROYECTADO	301,7	HJN84
B	NORTE DE SANTANDER	ÁBREGO	94,7	10	88	ASIGNADO**	L.F.	HJXT
A	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	94,7	15	91	ASIGNADO	301,5	HJAE
B	PUTUMAYO	MOCOA	94,7	6	1850	ASIGNADO**	320,7	HJC27
B	RISARALDA	PEREIRA	94,7	10	516	ASIGNADO	318,1	HJGF
C	SANTANDER	VÉLEZ	94,7	1	75	PROYECTADO	303,3	HJP48
D	TOLIMA	ICONONZO	94,7	0,1	30	ASIGNADO	313,5	HKM42
C	HUILA	ALTAMIRA	94,8	1	75	PROYECTADO	300,9	HJM48
C	HUILA	BARAYA	94,8	5	433	ASIGNADO	306,9	HJM49
D	META	CABUYARO	94,8	0,25	75	PROYECTADO	309,3	HKI63
D	META	EL CASTILLO	94,8	0,25	75	ASIGNADO	311,7	HKI68
D	META	GUAMAL	94,8	0,25	75	ASIGNADO	312,1	HKI71
D	META	PUERTO CONCORDIA	94,8	0,25	75	PROYECTADO	302,5	HKI77
D	META	RESTREPO	94,8	0,9	75	ASIGNADO	L.F.	HKI82
D	META	SAN CARLOS DE GUAROA	94,8	0,25	75	ASIGNADO	312,9	HKI85
D	META	VISTA HERMOSA	94,8	0,25	75	PROYECTADO	309,7	HKI88
C	SUCRE	COLOSÓ (RICAURTE)	94,8	1	75	PROYECTADO	301,7	HJP54
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	94,9	15,1	1019	ASIGNADO	321,9	HJDW
C	CAUCA	MIRANDA	94,9	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK31
C	CAUCA	SAN SEBASTIÁN	94,9	1	45	PROYECTADO	306,1	HJK44
C	CÓRDOBA	CERETÉ	94,9	5	75	PROYECTADO	313,9	HJA34
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	94,9	25	606,9	ASIGNADO	315,7	HJMO
C	MAGDALENA	SANTA ANA	94,9	5	90	PROYECTADO	325,5	HJM94
C	NORTE DE SANTANDER	PAMPLONA	94,9	5	90	ASIGNADO**	309,1	HJF89

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	VALLE	BUENAVENTURA	94,9	1,8	69	PROYECTADO**	316,3	HJZ70
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	95	10	90	PROYECTADO	301,7	HJH39
D	TOLIMA	CAJAMARCA	95	0,2	30	PROYECTADO	304,3	HKM26
D	TOLIMA	COELLO	95	0,2	30	PROYECTADO	314,7	HKM30
D	TOLIMA	COYAIMA	95	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKM31
D	TOLIMA	GUAMO	95	0,2	30	ASIGNADO	312,7	HKM38
D	TOLIMA	RIOBLANCO	95	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKM54
D	TOLIMA	RONCESVALLES	95	0,2	30	PROYECTADO	316,3	HKM55
D	VALLE	GUACARÍ	95	0,2	45	ASIGNADO	322,7	HKM86
D	BOYACÁ	RAMIRÍQUÍ	95,1	0,2	329	ASIGNADO	315,1	HKD47
C	BOYACÁ	SOCOTÁ	95,1	5	130	ASIGNADO**	300,3	HJC28
C	CALDAS	RIOSUCIO	95,1	5	662	ASIGNADO	306,1	HJI50
C	CAQUETÁ	EL DONCELLO	95,1	5	75	ASIGNADO	302,9	HJI59
B	CAUCA	POPAYÁN	95,1	6	1288	ASIGNADO**	301,3	HJK38
B	GUAINÍA	INÍRIDA	95,1	10	130	PROYECTADO	300,1	HJL95
B	MAGDALENA	SANTA MARTA	95,1	10	150	ASIGNADO**	L.F.	HJXL
C	NARIÑO	FUNES	95,1	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN69
D	TOLIMA	ALVARADO	95,1	0,1	30	PROYECTADO	310,3	HKM21
D	TOLIMA	CUNDAY	95,1	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKM32
D	TOLIMA	ESPINAL	95,1	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKM34
D	TOLIMA	LÉRIDA	95,1	0,1	30	PROYECTADO	313,5	HKM43
C	VALLE	CARTAGO	95,1	3	320	ASIGNADO	315,1	HJWP
C	CUNDINAMARCA	CAPARRAPÍ	95,2	1	45	PROYECTADO	300,1	HJL48
C	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	95,2	5	130	ASIGNADO**	309,9	HJC23
C	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	95,2	5	220	ASIGNADO**	307,1	HJO50
C	SANTANDER	ZAPATOCA	95,2	1	75	PROYECTADO	310,9	HJP50
C	ANTIOQUIA	CAREPA	95,3	1	130	PROYECTADO	327,9	HJB87
C	ANTIOQUIA	MACEO	95,3	1	75	PROYECTADO	304,7	HJG49
C	ANTIOQUIA	SAN ANDRÉS DE CUERQUIA	95,3	1	75	PROYECTADO	309,1	HJG67
C	ARAUCA	CRAVO NORTE	95,3	1	90	PROYECTADO	302,1	HJG97
C	BOYACÁ	SABOYÁ	95,3	5	60	ASIGNADO**	L.F.	HJXD
B	CHOCÓ	QUIBDÓ	95,3	10	110	PROYECTADO**	L.F.	HJZ76
C	HUILA	NEIVA	95,3	5	1889	ASIGNADO**	305,5	HJE60
C	META	FUENTE DE ORO	95,3	1	75	PROYECTADO	306,9	HJN28
C	PUTUMAYO	SIBUNDOY	95,3	1	75	ASIGNADO	304,3	HJO75
D	RISARALDA	BELÉN DE UMBRÍA	95,3	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKK55
C	SUCRE	COVEÑAS	95,3	5	130	PROYECTADO**	306,1	HJP77
C	SUCRE	GUARANDA	95,3	1	75	PROYECTADO	300,1	HJP57
C	VICHADA	SAN JOSÉ DE OCUNÉ	95,3	1	130	PROYECTADO	301,3	HJQ84
D	ANTIOQUIA	BELLO	95,4	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKA45

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ANTIOQUIA	BELMIRA	95,4	0,2	30	PROYECTADO	325,1	HKA46
D	ANTIOQUIA	CALDAS	95,4	0,2	30	ASIGNADO	328,3	HKA54
D	ANTIOQUIA	DON MATÍAS	95,4	0,15	30	ASIGNADO	327,1	HKA70
D	ANTIOQUIA	GIRALDO	95,4	0,2	30	PROYECTADO	311,5	HKA77
D	ANTIOQUIA	HELICONIA	95,4	0,2	30	ASIGNADO	327,9	HKA84
D	ANTIOQUIA	LA PINTADA	95,4	0,2	30	PROYECTADO	300,7	HJJ28
D	ANTIOQUIA	LA UNIÓN	95,4	0,2	30	ASIGNADO	323,1	HKA90
D	ANTIOQUIA	PUEBLORRICO	95,4	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKB24
D	ANTIOQUIA	SAN RAFAEL	95,4	0,2	30	ASIGNADO	301,5	HKB39
A	CUNDINAMARCA	ZIPACÓN	95,4	15	150	ASIGNADO**	L.F.	HJYQ
C	AMAZONAS	LETICIA	95,5	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HKR74
C	BOLÍVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	95,5	5	90	ASIGNADO	306,9	HJH43
B	CÓRDOBA	MONTERÍA	95,5	10	130	ASIGNADO**	300,5	HJL29
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-4	95,5	0,018	28	ASIGNADO	L.F.	HJU54
C	NARIÑO	IPIALES	95,5	2	250	ASIGNADO**	301,7	HJB82
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	PROVIDENCIA	95,5	5	130	ASIGNADO**	301,3	HJQ59
C	TOLIMA	RIOBLANCO	95,5	1	75	PROYECTADO	303,1	HJQ27
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	95,5	15	529	ASIGNADO	308,7	HJMQ
C	ATLÁNTICO	SANTO TOMÁS	95,6	5	90	ASIGNADO	315,5	HJH35
B	BOYACÁ	TUNJA	95,6	10	354	ASIGNADO**	302,3	HJI30
D	META	CASTILLA LA NUEVA	95,6	0,25	75	ASIGNADO	310,9	HKI64
D	NARIÑO	BELÉN	95,6	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKI94
D	NARIÑO	EL TAMBO	95,6	0,2	266	ASIGNADO	310,1	HKJ27
C	CALDAS	MANIZALES	95,7	5	277	ASIGNADO	315,5	HJRV
C	CASANARE	LA SALINA	95,7	1	45	PROYECTADO	300,1	HJI76
C	CAUCA	POPAYÁN	95,7	1	150	PROYECTADO	315,5	HJB26
D	CESAR	BOSCONIA	95,7	0,2	30	ASIGNADO	302,9	HKF40
D	CESAR	CHIMICHAGUA	95,7	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKF41
D	CESAR	LA JAGUA DE IBIRICO	95,7	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKF49
D	CESAR	PUEBLO BELLO	95,7	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HJJ46
D	CESAR	VALLEDUPAR Área-2	95,7	0,045	20	ASIGNADO	L.F.	HJU77
B	LA GUAJIRA	RIOHACHA	95,7	10	90	PROYECTADO	300,9	HJM31
C	NARIÑO	SAN ANDRÉS DE TUMACO	95,7	5	75	PROYECTADO	302,9	HJO24
C	NORTE DE SANTANDER	CHINÁCOTA	95,7	1	75	PROYECTADO	312,7	HJO32
C	NORTE DE SANTANDER	CONVENCIÓN	95,7	1	75	PROYECTADO	308,3	HJO34
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	95,7	9	495	ASIGNADO	302,1	HJNH
C	SUCRE	SINCELEJO	95,7	3	120	ASIGNADO**	326,9	HJA43
C	TOLIMA	CAJAMARCA	95,7	2,5	781	ASIGNADO**	313,5	HJC83
C	CUNDINAMARCA	MANTA	95,8	1	45	PROYECTADO	302,5	HJL65

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CUNDINAMARCA	PARATEBUENO	95,8	1	45	ASIGNADO	302,1	HJL70
C	CUNDINAMARCA	VILLAGÓMEZ	95,8	1	45	PROYECTADO	300,5	HJL89
D	HUILA	CAMPOALEGRE	95,8	0,25	30	ASIGNADO	325,3	HKH89
D	HUILA	GIGANTE	95,8	0,25	30	PROYECTADO	311,7	HKH93
D	HUILA	ÍQUIRA	95,8	0,25	30	ASIGNADO	312,9	HKH96
D	HUILA	ISNOS	95,8	0,25	30	ASIGNADO	307,7	HKH97
D	HUILA	LA PLATA	95,8	0,25	30	ASIGNADO	309,7	HKH99
D	HUILA	SANTA MARÍA	95,8	0,25	30	ASIGNADO	310,9	HKI31
D	HUILA	TARQUI	95,8	0,25	30	ASIGNADO	314,1	HKI33
D	HUILA	TELLO	95,8	0,25	30	ASIGNADO	314,1	HKI34
C	META	SAN JUAN DE ARAMA	95,8	1	75	PROYECTADO	307,3	HJN44
C	AMAZONAS	LA CHORRERA	95,9	1	130	PROYECTADO	301,3	HJF87
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	95,9	15	1056	ASIGNADO	314,9	HJUC
C	CAUCA	PÁEZ (BELALCÁZAR)	95,9	1	75	PROYECTADO	304,9	HJK34
C	CAUCA	PATÍA (EL BORDO)	95,9	5	75	PROYECTADO	304,9	HJK35
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	95,9	15	50	ASIGNADO**	314,9	HJIN
C	MAGDALENA	PLATO	95,9	5	90	PROYECTADO	305,9	HJM90
B	MAGDALENA	SANTA MARTA	95,9	6	220	PROYECTADO	312,7	HJD21
C	NARIÑO	SAPUYES	95,9	1	45	PROYECTADO	307,7	HJO20
B	PUTUMAYO	MOCOA	95,9	10	160	PROYECTADO	301,1	HJM23
C	SANTANDER	CAPITANEJO	95,9	0,3	720	PROYECTADO**	327,5	HKZ49
D	CAUCA	VILLA RICA	96	0,2	30	ASIGNADO	324,1	HJS37
C	CÓRDOBA	SAHAGÚN	96	5	90	ASIGNADO	304,9	HJL37
C	TOLIMA	CUNDAY	96	1	75	PROYECTADO	302,7	HJP86
C	TOLIMA	FALAN	96	1	45	PROYECTADO	301,9	HJP88
D	VALLE	DAGUA	96	0,2	102	ASIGNADO	321,9	HKM78
D	VALLE	FLORIDA	96	0,2	108	ASIGNADO	315,9	HKM84
D	VALLE	PALMIRA	96	0,2	45	PROYECTADO	323,9	HKM92
D	VALLE	SANTIAGO DE CALI Área-2	96	0,015	34	PROYECTADO	L.F.	HJU66
D	VALLE	SANTIAGO DE CALI Área-5	96	0,01	31	PROYECTADO	L.F.	HJU69
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	96,1	15	131	ASIGNADO	307,1	HJRO
C	BOYACÁ	EL COCUY	96,1	1	45	PROYECTADO	302,3	HJH70
C	BOYACÁ	MUZO	96,1	1	75	PROYECTADO	303,5	HJH85
C	BOYACÁ	SOGAMOSO	96,1	5	90	ASIGNADO	303,9	HJI21
C	BOYACÁ	VENTAQUEMADA	96,1	1	45	PROYECTADO	304,7	HJI34
C	CAQUETÁ	ALBANIA	96,1	1	75	PROYECTADO	301,3	HJI55
C	GUAINÍA	SAN FELIPE	96,1	1	130	PROYECTADO	301,7	HJM21
C	QUINDÍO	QUIMBAYA	96,1	5	320	ASIGNADO	303,3	HJO83
C	RISARALDA	MISTRATÓ	96,1	1	45	PROYECTADO	303,7	HJO87
C	VALLE	TULUÁ	96,1	1	74	ASIGNADO	300,1	HJB66

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA Área-1	96,2	0,15	45	ASIGNADO	L.F.	HJU88
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	96,2	10	266	ASIGNADO**	309,7	HJB91
C	SANTANDER	CERRITO	96,2	1	45	PROYECTADO	300,1	HJO95
C	SANTANDER	SUCRE	96,2	1	75	PROYECTADO	302,5	HJP46
C	TOLIMA	ANZOÁTEGUI	96,2	1	75	PROYECTADO	307,9	HJP79
C	ANTIOQUIA	BRICEÑO	96,3	1	75	PROYECTADO	302,7	HJG28
C	ANTIOQUIA	CAUCASIA	96,3	5	75	ASIGNADO**	308,7	HJB96
C	ANTIOQUIA	SAN CARLOS	96,3	1	90	PROYECTADO	307,1	HJG68
C	ARAUCA	FORTUL	96,3	5	90	ASIGNADO	302,5	HJG99
B	CALDAS	MANIZALES	96,3	10	75	ASIGNADO**	300,9	HJI42
C	CAQUETÁ	FLORENCIA	96,3	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HJXG
C	CAUCA	PIENDAMÓ (TUNÍA)	96,3	1	75	PROYECTADO	305,3	HJK36
C	CHOCÓ	BAJO BAUDÓ (PIZARRO)	96,3	1	75	PROYECTADO**	300,9	HJK81
C	CHOCÓ	BOJAYÁ (BELLAVISTA)	96,3	0,9	72	PROYECTADO**	320,9	HJZ77
C	CUNDINAMARCA	GUADUAS	96,3	1	45	ASIGNADO	301,3	HJL60
C	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRÁ	96,3	5	457	ASIGNADO	316,1	HJE31
C	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	96,3	5	90	PROYECTADO**	L.F.	HJYG
C	META	SAN MARTÍN	96,3	5	863	ASIGNADO	309,3	HJN42
C	NARIÑO	CUMBAL(MAYASQUER)	96,3	0,251	30	PROYECTADO**	301,5	HJB36
D	NARIÑO	PUERRES	96,3	0,2	36	ASIGNADO	315,7	HKJ53
D	PUTUMAYO	COLÓN	96,3	0,25	90	PROYECTADO	306,3	HKK29
D	PUTUMAYO	PUERTO ASÍS	96,3	0,25	90	ASIGNADO	309,1	HKK35
D	PUTUMAYO	PUERTO CAICEDO	96,3	0,25	90	ASIGNADO	307,9	HKK32
B	PUTUMAYO	PUERTO LEGUIZAMO	96,3	10	160	ASIGNADO	303,9	HJPP
C	SUCRE	SANTIAGO DE TOLÚ	96,3	5	90	PROYECTADO	303,7	HJP74
B	TOLIMA	IBAGUÉ	96,3	10	801	ASIGNADO	301,9	HJB81
C	VAUPÉS	MITÚ	96,3	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HJYI
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	96,4	15	1189	ASIGNADO**	317,5	HJG52
C	BOLÍVAR	TALAIGUA NUEVO	96,5	5	90	PROYECTADO	317,7	HJH59
C	CÓRDOBA	PUEBLO NUEVO	96,5	5	90	PROYECTADO	303,7	HJL35
D	CUNDINAMARCA	ANOLAIMA	96,5	0,2	100	ASIGNADO	305,3	HKG29
C	CUNDINAMARCA	MADRID	96,5	0,5	120	PROYECTADO**	318,5	HJA62
D	CUNDINAMARCA	NIMAIMA	96,5	0,1	30	PROYECTADO	310,9	HKG86
C	VALLE	EL ÁGUILA	96,5	1	45	PROYECTADO	301,1	HJQ50
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	96,5	15	496	ASIGNADO	316,3	HJSQ
D	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA Área-1	96,6	0,025	60	PROYECTADO	L.F.	HJU62
D	ATLÁNTICO	JUAN DE ACOSTA	96,6	0,25	30	ASIGNADO	318,3	HKB83
D	ATLÁNTICO	MANATÍ	96,6	0,25	30	PROYECTADO	319,5	HKB86
D	ATLÁNTICO	POLONUEVO	96,6	0,1	30	ASIGNADO	L.F.	HKB89
D	ATLÁNTICO	REPELÓN	96,6	0,2	30	ASIGNADO	321,9	HKB92

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOLÍVAR	CARTAGENA Área-1	96,6	0,15	34	PROYECTADO	L.F.	HJU70
D	BOYACÁ	BUSBANZÁ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	305,5	HKC64
D	BOYACÁ	IZA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	311,5	HKC96
D	BOYACÁ	LA CAPILLA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKC99
D	BOYACÁ	MACANAL	96,6	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKD23
D	BOYACÁ	NUEVO COLÓN	96,6	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKD32
D	BOYACÁ	PÁEZ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	313,5	HKD36
D	BOYACÁ	PAIPA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKD37
D	BOYACÁ	PANQUEBA	96,6	0,2	75	ASIGNADO	310,3	HKD39
D	BOYACÁ	RONDÓN	96,6	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD49
D	BOYACÁ	SAN MIGUEL DE SEMA	96,6	0,2	30	ASIGNADO	309,1	HKD63
D	BOYACÁ	SANTA SOFÍA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	316,7	HKD56
D	BOYACÁ	SANTANA	96,6	0,2	30	ASIGNADO	316,3	HKD57
D	BOYACÁ	SOATÁ	96,6	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKD65
D	BOYACÁ	SOCOTÁ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKD67
D	BOYACÁ	SORA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKD70
D	BOYACÁ	TUTAZÁ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	318,7	HKD91
D	MAGDALENA	REMOLINO	96,6	0,15	30	PROYECTADO	312,7	HKI53
D	MAGDALENA	ZONA BANANERA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	308,3	HJC44
D	NARIÑO	NARIÑO	96,6	0,2	30	PROYECTADO	324,9	HJB69
D	TOLIMA	VILLARRICA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	316,7	HKM65
C	CALDAS	MANZANARES	96,7	1	144	ASIGNADO**	305,7	HJI44
C	CALDAS	PÁCORA	96,7	1	45	PROYECTADO	301,3	HJI48
D	CASANARE	SABANALARGA	96,7	0,25	45	ASIGNADO	307,7	HKE71
D	CASANARE	SAN LUIS DE PALENQUE	96,7	0,25	45	ASIGNADO	307,7	HKE70
D	CASANARE	TÁMARA	96,7	0,25	45	ASIGNADO	308,1	HKE73
D	CESAR	AGUACHICA	96,7	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKF36
C	CESAR	BECERRIL	96,7	1	134	ASIGNADO	300,1	HJK56
C	CESAR	MANAURE BALCÓN DEL CESAR	96,7	5	75	PROYECTADO	303,7	HJK67
C	LA GUAJIRA	URIBIA	96,7	5	90	ASIGNADO	302,5	HJM34
C	NORTE DE SANTANDER	BUCARASICA	96,7	1	75	PROYECTADO	308,3	HJO29
C	QUINDÍO	ARMENIA	96,7	3	595	ASIGNADO	303,7	HJOF
C	SANTANDER	CIMITARRA	96,7	1	45	ASIGNADO	307,7	HJO97
D	BOLÍVAR	CALAMAR	96,8	0,25	30	PROYECTADO	320,5	HKC24
D	BOLÍVAR	CLEMENCIA	96,8	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HJJ33
D	BOLÍVAR	SAN MARTÍN DE LOBA	96,8	0,25	30	ASIGNADO	300,1	HKC45
D	BOLÍVAR	TURBANA	96,8	0,25	30	PROYECTADO	316,9	HKC51
C	CUNDINAMARCA	SAN JUAN DE RÍO SECO	96,8	1	45	PROYECTADO	303,3	HJL75
C	HUILA	LA PLATA	96,8	5	107	ASIGNADO	325,7	HJM58
C	META	CABUYARO	96,8	1	75	PROYECTADO	304,1	HJN21

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	SUCRE	LOS PALMITOS	96,8	1	75	PROYECTADO	304,1	HJP59
C	AMAZONAS	LETICIA	96,9	5	130	PROYECTADO	316,5	HJC56
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	96,9	15	942	ASIGNADO	313,5	HJK
C	ANTIOQUIA	YARUMAL	96,9	0,5	45	PROYECTADO	319,5	HJC40
C	CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	96,9	5	75	ASIGNADO	303,3	HJK46
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	96,9	15	483	ASIGNADO	316,1	HJMD
B	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	96,9	10	60	ASIGNADO**	L.F.	HJZC
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	96,9	10	592	ASIGNADO**	328,5	HKW23
C	BOLÍVAR	SAN ESTANISLAO DE KOSTKA	97	1	45	PROYECTADO	312,1	HJH50
C	CÓRDOBA	PURÍSIMA	97	1	75	PROYECTADO	304,1	HJL36
C	TOLIMA	SAN LUIS	97	1	75	PROYECTADO	304,3	HJQ32
D	VALLE	BUGALAGRANDE	97	0,2	45	PROYECTADO	305,1	HKM73
C	BOYACÁ	LA UVITA	97,1	1	45	PROYECTADO	306,7	HJH78
C	BOYACÁ	PUERTO BOYACÁ	97,1	1	90	PROYECTADO	303,1	HJH90
C	CALDAS	SALAMINA	97,1	1	45	PROYECTADO	308,1	HJI51
C	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	97,1	5	75	PROYECTADO	304,9	HJI69
C	CAUCA	TOTORÓ	97,1	1	45	PROYECTADO	307,3	HJK52
D	CUNDINAMARCA	CUCUNUBÁ	97,1	0,2	120	ASIGNADO	308,1	HKG48
D	CUNDINAMARCA	JERUSALÉN	97,1	0,1	30	PROYECTADO	309,3	HKG70
B	GUAINÍA	INÍRIDA	97,1	10	90	PROYECTADO	300,5	HJL96
B	MAGDALENA	SANTA MARTA	97,1	10	223	ASIGNADO	315,9	HJDP
C	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO	97,1	5	735	ASIGNADO	310,7	HJD32
C	RISARALDA	PUEBLO RICO	97,1	1	45	PROYECTADO	300,9	HJO90
D	CALDAS	NORCASIA	97,2	0,1	30	PROYECTADO	325,3	HJC30
D	CALDAS	PALESTINA	97,2	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKE32
C	SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	97,2	1	90	PROYECTADO	318,1	HJB74
C	VALLE	ULLOA	97,2	1	75	PROYECTADO	304,7	HJQ67
C	ANTIOQUIA	ARBOLETES	97,3	5	90	PROYECTADO	304,7	HJG25
C	ANTIOQUIA	CHIGORODÓ	97,3	5	90	PROYECTADO	305,5	HJG36
C	ANTIOQUIA	LA CEJA	97,3	5	243	ASIGNADO	311,1	HJYJ
C	ANTIOQUIA	REMEDIOS	97,3	5	90	PROYECTADO	308,7	HJG64
C	ANTIOQUIA	SABANALARGA	97,3	1	75	PROYECTADO	308,7	HJG65
C	ANTIOQUIA	URRAO	97,3	5	75	PROYECTADO	302,3	HJG84
C	ARAUCA	PUERTO RONDÓN	97,3	1	90	PROYECTADO	302,9	HJH20
C	BOYACÁ	DUITAMA	97,3	5	162	ASIGNADO**	L.F.	HJXE
C	CHOCÓ	QUIBDÓ	97,3	5	79	ASIGNADO**	328,5	HJUM
C	HUILA	NEIVA	97,3	5	75	ASIGNADO**	300,9	HJM60
C	HUILA	SAN AGUSTÍN	97,3	5	100	ASIGNADO	301,7	HJM70
C	META	LA MACARENA	97,3	5	90	PROYECTADO	304,1	HJN30

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	META	VILLAVICENCIO	97,3	1	130	PROYECTADO	322,1	HJC33
C	PUTUMAYO	VILLAGARZÓN (VILLA AMAZÓNICA)	97,3	5	180	ASIGNADO	305,9	HJO77
C	SUCRE	MORROA	97,3	5	75	ASIGNADO	304,5	HJP61
C	VALLE	EL DOVIO	97,3	0,6	75	PROYECTADO	314,3	HJQ52
C	VAUPÉS	YAVARATÉ	97,3	1	90	PROYECTADO	301,9	HJQ78
C	VICHADA	CUMARIBO	97,3	0,8	53	PROYECTADO	308,9	HJZ94
B	VICHADA	PUERTO CARREÑO	97,3	6	300	ASIGNADO**	309,7	HJC79
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	97,4	15	160	ASIGNADO	324,5	HJL80
C	ANTIOQUIA	ANDES	97,5	1	320	ASIGNADO**	301,9	HJG20
D	ANTIOQUIA	CAMPAMENTO	97,5	0,1	30	ASIGNADO	317,9	HKA55
D	ANTIOQUIA	EBÉJICO	97,5	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKA71
D	ANTIOQUIA	EL BAGRE	97,5	0,2	30	PROYECTADO	327,1	HKA72
C	BOLÍVAR	ARJONA	97,5	5	199	ASIGNADO	313,3	HJB37
C	BOLÍVAR	PINILLOS	97,5	5	90	PROYECTADO	311,3	HJH48
C	CÓRDOBA	PLANETA RICA	97,5	5	20	ASIGNADO	303,3	HJB75
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	97,5	5	101	ASIGNADO	308,9	HJSK
C	TOLIMA	HERVEO	97,5	1	75	PROYECTADO	304,7	HJP91
C	TOLIMA	PURIFICACIÓN	97,5	5	620	ASIGNADO	315,3	HJC76
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	97,5	50	478	ASIGNADO	315,7	HJLU
D	ANTIOQUIA	ENVIGADO	97,6	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKA74
D	ANTIOQUIA	GUATAPÉ	97,6	0,15	30	ASIGNADO	316,7	HKA83
D	ANTIOQUIA	VIGÍA DEL FUERTE	97,6	0,1	30	PROYECTADO	324,7	HKB64
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	97,6	15	144	ASIGNADO	L.F.	HJH26
C	BOYACÁ	TIBANÁ	97,6	1	45	PROYECTADO	310,7	HJI27
C	CALDAS	VICTORIA	97,7	1	90	ASIGNADO**	326,1	HJC58
C	CASANARE	MANÍ	97,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJI77
C	CESAR	GONZÁLEZ	97,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJK64
B	CESAR	VALLEDUPAR	97,7	10	130	PROYECTADO	302,1	HJK77
C	NARIÑO	LA TOLA	97,7	1	75	PROYECTADO	300,5	HJN76
C	NARIÑO	SAN LORENZO	97,7	1	75	ASIGNADO	306,9	HJN96
C	NORTE DE SANTANDER	EL ZULIA	97,7	1	90	PROYECTADO	307,9	HJO42
C	RISARALDA	PEREIRA	97,7	5	881	ASIGNADO**	308,1	HJB44
C	SANTANDER	FLORIDABLANCA	97,7	5	297	ASIGNADO	306,5	HJP23
C	SANTANDER	GUAVATÁ	97,7	1	45	PROYECTADO	303,7	HJP27
C	HUILA	TARQUI	97,8	1	75	PROYECTADO	304,9	HJM72
C	HUILA	YAGUARÁ	97,8	1	75	PROYECTADO	307,3	HJM77
C	META	BARRANCA DE UPÍA	97,8	1	75	PROYECTADO	303,3	HJN20
D	SUCRE	LA UNIÓN	97,8	0,2	45	ASIGNADO	305,7	HKL83
D	SUCRE	MAJAGUAL	97,8	0,2	45	ASIGNADO	302,1	HKL85
D	SUCRE	OVEJAS	97,8	0,2	45	PROYECTADO	314,1	HKL87

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SUCRE	SAN LUIS DE SINCE	97,8	0,2	45	PROYECTADO	316,5	HKL93
D	SUCRE	SANTIAGO DE TOLÚ	97,8	0,2	45	ASIGNADO	317,7	HKL98
C	AMAZONAS	LETICIA	97,9	5	130	ASIGNADO**	315,9	HJC32
C	AMAZONAS	MIRITI-PARANÁ	97,9	1	130	PROYECTADO	302,9	HJF93
C	ANTIOQUIA	BELLO	97,9	5	1025	ASIGNADO	318,1	HJD78
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	97,9	35	323	ASIGNADO	317,3	HJJK
C	NARIÑO	SAMANIEGO	97,9	1	75	PROYECTADO	305,3	HJN94
C	NORTE DE SANTANDER	PAMPLONA	97,9	5	100	ASIGNADO**	L.F.	HJXO
C	BOLÍVAR	SOPLAVIENTO	98	1	90	PROYECTADO	317,3	HJH57
C	CÓRDOBA	CHINÚ	98	5	90	PROYECTADO	300,9	HJL24
C	TOLIMA	ORTEGA	98	0,65	1474	ASIGNADO**	321,9	HJZ90
C	VALLE	FLORIDA	98	5	440	ASIGNADO	321,5	HJQ53
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA (DELICIAS)	98,1	15	90	PROYECTADO	L.F.	HJXV
C	BOYACÁ	SANTA ROSA DE VITERBO	98,1	1	377	ASIGNADO**	306,7	HJI24
C	BOYACÁ	TENZA	98,1	1	45	PROYECTADO	309,9	HJI26
C	CALDAS	RIOSUCIO	98,1	0,6	437	PROYECTADO**	324,9	HJZ69
B	CAQUETÁ	FLORENCIA	98,1	10	90	ASIGNADO**	300,5	HJI62
B	CAUCA	POPAYÁN	98,1	10	75	ASIGNADO	303,3	HJK40
C	GUAINÍA	PUERTO COLOMBIA	98,1	1	130	PROYECTADO	302,1	HJM20
C	META	PUERTO LÓPEZ	98,1	3	130	PROYECTADO**	306,5	HJC89
C	NARIÑO	NARIÑO	98,1	1	75	ASIGNADO**	327,3	HJC29
D	NORTE DE SANTANDER	CHINÁCOTA	98,2	0,2	45	ASIGNADO	315,1	HKJ77
D	NORTE DE SANTANDER	CONVENCIÓN	98,2	0,2	45	ASIGNADO	310,7	HKJ79
D	NORTE DE SANTANDER	LA PLAYA DE BELÉN	98,2	0,2	45	ASIGNADO	305,9	HKJ89
D	NORTE DE SANTANDER	LABATECA	98,2	0,2	45	ASIGNADO	305,9	HKJ90
D	NORTE DE SANTANDER	SANTIAGO	98,2	0,2	45	PROYECTADO	318,7	HKK21
D	NORTE DE SANTANDER	VILLA CARO	98,2	0,2	45	PROYECTADO	313,5	HKK27
D	NORTE DE SANTANDER	VILLA DEL ROSARIO	98,2	0,2	45	ASIGNADO	319,1	HKK28
C	SANTANDER	BARBOSA	98,2	1	609	ASIGNADO	309,3	HJB48
C	SANTANDER	CONCEPCIÓN	98,2	1	45	PROYECTADO	300,5	HJO98
C	TOLIMA	LÉRIDA	98,2	1	75	PROYECTADO	309,1	HJP97
C	ANTIOQUIA	CIUDAD BOLÍVAR	98,3	1	90	PROYECTADO	302,7	HJG27
C	ANTIOQUIA	YALÍ	98,3	1	75	PROYECTADO	312,3	HJG89
C	ARAUCA	SARAVENA	98,3	5	130	PROYECTADO	303,7	HJH22
D	BOYACÁ	SORACÁ	98,3	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKD71
C	CHOCÓ	NUQUÍ	98,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJK90
C	CHOCÓ	RIOSUCIO	98,3	5	90	PROYECTADO	301,7	HJK95
C	CHOCÓ	SIPÍ	98,3	1	75	PROYECTADO	305,3	HJK96

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CUNDINAMARCA	EL PEÑÓN	98,3	1	45	PROYECTADO	300,9	HJL55
C	CUNDINAMARCA	SAN BERNARDO	98,3	1	45	PROYECTADO	303,7	HJL73
C	HUILA	RIVERA	98,3	5	1648	ASIGNADO	308,5	HJB39
D	META	MAPIRIPÁN	98,3	0,25	75	PROYECTADO	310,1	HKI75
C	META	VILLAVICENCIO	98,3	5	55	ASIGNADO	300,1	HJQY
C	NARIÑO	CUASPUD (CARLOSAMA)	98,3	1	75	PROYECTADO**	303,3	HJN61
C	PUTUMAYO	MOCOA	98,3	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HJZJ
C	SUCRE	SUCRE	98,3	5	90	PROYECTADO	305,3	HJP73
C	VICHADA	CUMARIBO	98,3	1	130	PROYECTADO	301,7	HJQ79
C	ANTIOQUIA	RIONEGRO	98,4	1	90	PROYECTADO**	300,9	HJA96
D	ANTIOQUIA	TITIRIBÍ	98,4	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKB55
D	ANTIOQUIA	TURBO	98,4	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKB57
D	ANTIOQUIA	GIRARDOTA	98,5	0,1	30	ASIGNADO	310,7	HKA78
C	BOLÍVAR	SAN JUAN NEPOMUCENO	98,5	5	90	PROYECTADO	314,9	HJH55
C	CÓRDOBA	CIÉNAGA DE ORO	98,5	5	30	ASIGNADO**	L.F.	HJYP
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	98,5	15	329	ASIGNADO**	314,1	HJUN
D	MAGDALENA	SABANAS DE SAN ÁNGEL	98,5	0,2	30	PROYECTADO	308,3	HKI57
C	NARIÑO	LA LLANADA	98,5	0,3	30	ASIGNADO**	307,5	HJA67
D	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	PROVIDENCIA	98,5	0,25	90	PROYECTADO	302,9	HKK68
C	TOLIMA	CAJAMARCA	98,5	3	1813	ASIGNADO	302,3	HJA99
C	TOLIMA	HONDA	98,5	5	90	PROYECTADO	304,7	HJB85
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	98,5	15	513	ASIGNADO	315,1	HJDE
C	ATLÁNTICO	PALMAR DE VARELA	98,6	5	117	ASIGNADO	314,7	HJH33
D	BOYACÁ	CHÍQUIZA (SAN PEDRO DE IGUAQUE)	98,6	0,2	30	PROYECTADO	307,1	HKC70
D	BOYACÁ	CHITA	98,6	0,2	30	ASIGNADO	307,1	HKC72
D	BOYACÁ	COPER	98,6	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKC78
D	BOYACÁ	FIRAVITOBA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	309,5	HKC87
D	BOYACÁ	GUACAMAYAS	98,6	0,2	30	PROYECTADO	312,7	HKC92
D	BOYACÁ	GUATEQUE	98,6	0,2	30	PROYECTADO	312,7	HKC93
D	BOYACÁ	MIRAFLORES	98,6	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKD25
D	BOYACÁ	OICATÁ	98,6	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKD33
D	BOYACÁ	PAYA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	310,3	HKD41
D	BOYACÁ	PAZ DE RÍO	98,6	0,2	30	ASIGNADO	309,5	HKD42
D	BOYACÁ	SABOYÁ	98,6	0,2	30	ASIGNADO	315,1	HKD50
D	BOYACÁ	SANTA MARÍA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD55
D	BOYACÁ	SANTA ROSA DE VITERBO	98,6	0,2	80	ASIGNADO	317,9	HKD73
D	BOYACÁ	TÓPAGA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	319,1	HKD85
D	BOYACÁ	VIRACACHÁ	98,6	0,2	30	ASIGNADO	320,7	HKD95
C	CALDAS	PENSILVANIA	98,7	1	429	ASIGNADO	301,7	HJI49

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CASANARE	NUNCHÍA	98,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJI79
C	CESAR	TAMALAMEQUE	98,7	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK74
B	CESAR	VALLEDUPAR	98,7	10	80	ASIGNADO**	L.F.	HJXJ
B	GUAVIARE	CALAMAR	98,7	6	250	PROYECTADO**	307,7	HJC80
C	LA GUAJIRA	URIBIA	98,7	5	30	PROYECTADO	L.F.	HJYR
C	NARIÑO	CÓRDOBA	98,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJN60
C	NARIÑO	LEIVA	98,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJN78
C	NARIÑO	MAGÜÍ (PAYÁN)	98,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJN81
C	NORTE DE SANTANDER	ÁBREGO	98,7	1	90	PROYECTADO	300,3	HJO26
C	NORTE DE SANTANDER	SANTO DOMINGO DE SILOS	98,7	1	75	PROYECTADO	303,5	HJO59
C	SANTANDER	ALBANIA	98,7	1	45	PROYECTADO	306,9	HJQ80
C	SANTANDER	BARRANCABERMEJA	98,7	5	90	ASIGNADO	300,5	HKA24
D	SANTANDER	CHIPATÁ	98,7	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKK87
D	SANTANDER	SOCORRO	98,7	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKL65
D	HUILA	AIPE	98,8	0,25	30	ASIGNADO	307,3	HKH85
D	HUILA	COLOMBIA	98,8	0,25	30	ASIGNADO	300,1	HKH90
D	HUILA	HOBO	98,8	0,25	30	ASIGNADO	309,3	HKH95
D	HUILA	NÁTAGA	98,8	0,25	30	ASIGNADO	313,3	HKI20
D	HUILA	OPORAPA	98,8	0,25	30	ASIGNADO	311,7	HKI22
D	HUILA	PITAL	98,8	0,25	30	ASIGNADO	310,9	HKI26
D	HUILA	PITALITO	98,8	0,25	77	ASIGNADO	311,3	HKI27
D	HUILA	RIVERA	98,8	0,25	30	PROYECTADO	310,9	HKI28
C	SUCRE	CHALÁN	98,8	1	75	PROYECTADO	302,5	HJP53
C	AMAZONAS	LETICIA	98,9	3	130	ASIGNADO**	301,7	HJF91
C	ANTIOQUIA	ENVIGADO	98,9	5	920	ASIGNADO	327,1	HJVJ
B	ANTIOQUIA	TURBO	98,9	10	130	PROYECTADO**	305,5	HJC98
D	CAUCA	MORALES	98,9	0,25	240	ASIGNADO**	322,9	HJZ81
C	CUNDINAMARCA	RAFAEL REYES (APULO)	98,9	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL44
C	CUNDINAMARCA	ÚTICA	98,9	1	45	PROYECTADO	303,7	HJL88
C	META	BARRANCA DE UPÍA	98,9	1	75	PROYECTADO	318,5	HJA35
C	BOLÍVAR	MORALES	99	1	250	PROYECTADO**	307,5	HJB33
C	CÓRDOBA	CHIMÁ	99	1	75	PROYECTADO	303,3	HJL23
C	CUNDINAMARCA	CÁQUEZA	99	1	45	PROYECTADO	300,9	HJL49
C	TOLIMA	IBAGUÉ	99	5	90	ASIGNADO**	L.F.	HKC26
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	99,1	18	146	ASIGNADO	305,9	HJEX
D	BOYACÁ	CHIQUNQUIRÁ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	306,7	HKC69
D	BOYACÁ	COVARACHÍA	99,1	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKC80
D	BOYACÁ	CUBARÁ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	308,7	HKC81
D	BOYACÁ	EL COCUY	99,1	0,2	30	ASIGNADO	311,1	HKC85
D	BOYACÁ	GACHANTIVÁ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	313,9	HKC89

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOYACÁ	GUAYATÁ	99,1	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKC94
D	BOYACÁ	JERICÓ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	312,3	HKC98
D	BOYACÁ	MUZO	99,1	0,2	30	ASIGNADO	311,9	HKD30
D	BOYACÁ	PACHAVITA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	314,7	HKD35
D	BOYACÁ	PISBA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	315,5	HKD44
D	BOYACÁ	RÁQUIRA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	315,5	HKD48
D	BOYACÁ	SOGAMOSO	99,1	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKD68
D	BOYACÁ	TOTA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	317,5	HKD86
C	CAQUETÁ	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES	99,1	1	75	PROYECTADO	301,7	HJI56
C	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	99,1	5	90	ASIGNADO**	320,1	HJB55
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	99,1	15	50	ASIGNADO**	315,9	HJYM
C	GUAINÍA	LA GUADALUPE	99,1	1	130	PROYECTADO	302,5	HJL98
C	NARIÑO	IMUÉS	99,1	1	45	PROYECTADO	302,5	HJN72
C	NARIÑO	SAN BERNARDO	99,1	1	45	PROYECTADO	306,1	HJN95
C	RISARALDA	PEREIRA	99,1	5	75	ASIGNADO**	301,7	HJO88
C	VALLE	EL CERRITO	99,1	2	684	ASIGNADO	305,5	HJB67
D	LA GUAJIRA	HATONUEVO	99,2	0,25	90	ASIGNADO	316,5	HJJ57
D	LA GUAJIRA	MAICAO	99,2	0,25	75	PROYECTADO	303,7	HKH71
D	LA GUAJIRA	SAN JUAN DEL CESAR	99,2	0,25	75	PROYECTADO	304,1	HKH75
D	LA GUAJIRA	URUMITA	99,2	0,25	75	PROYECTADO	305,3	HKH77
B	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	99,2	10	263	ASIGNADO	306,3	HJO37
C	SANTANDER	LEBRIJA	99,2	5	205	ASIGNADO	304,5	HJP29
C	ARAUCA	TAME	99,3	5	130	PROYECTADO	304,1	HJH23
B	BOYACÁ	TUNJA	99,3	8	415	ASIGNADO	302,7	HJCW
C	CHOCÓ	ACANDÍ	99,3	1	75	PROYECTADO	300,1	HJK78
C	CHOCÓ	ISTMINA	99,3	5	90	PROYECTADO	304,9	HJK86
C	CUNDINAMARCA	VIOTÁ	99,3	1	45	PROYECTADO	304,1	HJL90
C	HUILA	GUADALUPE	99,3	1	75	PROYECTADO	303,7	HJM53
C	META	VISTA HERMOSA	99,3	5	895	ASIGNADO	300,1	HJN49
C	PUTUMAYO	PUERTO GUZMÁN	99,3	1	150	PROYECTADO	303,5	HKX46
C	PUTUMAYO	PUERTO LEGUIZAMO	99,3	5	300	ASIGNADO**	306,7	HJS48
C	SUCRE	SAN JUAN DE BETULIA	99,3	1	75	PROYECTADO	307,3	HJP72
C	VAUPÉS	MITÚ	99,3	5	93	PROYECTADO	311,1	HJZ93
C	VICHADA	PUERTO CARREÑO	99,3	2	130	ASIGNADO**	311,5	HJS25
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	99,4	15	661	ASIGNADO	318,3	HJG53
D	CAUCA	ARGELIA	99,4	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKE79
D	CAUCA	BOLÍVAR	99,4	0,2	30	ASIGNADO	304,1	HKE81
D	CAUCA	BUENOS AIRES	99,4	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKE82
D	CAUCA	CAJIBÍO	99,4	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKE83
D	CAUCA	CALOTO	99,4	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKE85

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CAUCA	CORINTO	99,4	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKE86
D	CAUCA	PATÍA (EL BORDO)	99,4	0,2	30	ASIGNADO	302,5	HKF20
D	CAUCA	POPAYÁN Área-2	99,4	0,05	34	ASIGNADO	L.F.	HJU75
D	CAUCA	PUERTO TEJADA	99,4	0,2	30	PROYECTADO	310,1	HKF23
D	CAUCA	SOTARÁ (PAISPAMBA)	99,4	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKF30
D	CAUCA	TORIBÍO	99,4	0,1	30	ASIGNADO	311,3	HKF34
C	CUNDINAMARCA	CHOACHÍ	99,4	1	45	PROYECTADO	301,3	HJL51
D	CUNDINAMARCA	GUATAVITA (PARQ. TOMINE)	99,4	0,25	90	PROYECTADO	300,1	HJS51
C	CUNDINAMARCA	LA PEÑA	99,4	1	45	PROYECTADO	302,1	HJL64
C	CUNDINAMARCA	PAIME	99,4	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL69
D	VALLE	CAICEDONIA	99,4	0,2	45	PROYECTADO	320,7	HKM74
D	VALLE	CANDELARIA	99,4	0,2	45	PROYECTADO	314,3	HKM76
D	VALLE	EL DOVIO	99,4	0,1	45	ASIGNADO	307,1	HKM83
D	VALLE	OBANDO	99,4	0,2	45	ASIGNADO	309,5	HKM91
D	VALLE	ROLDANILLO	99,4	0,2	45	ASIGNADO	308,7	HKM96
D	VALLE	TRUJILLO	99,4	0,2	72	ASIGNADO	311,1	HKN20
C	BOLÍVAR	ACHÍ	99,5	5	90	PROYECTADO	304,5	HJH36
C	BOLÍVAR	CARTAGENA	99,5	1	168	ASIGNADO**	313,7	HJA97
C	CESAR	LA JAGUA DE IBIRICO	99,5	1	75	PROYECTADO	309,1	HJA93
C	CÓRDOBA	SAN PELAYO	99,5	5	90	PROYECTADO	307,3	HJL39
D	CUNDINAMARCA	LA MESA	99,5	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKG73
D	NARIÑO	CHACHAGÜÍ	99,5	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKI96
D	NARIÑO	CUASPUD (CARLOSAMA)	99,5	0,2	30	PROYECTADO	309,3	HKJ21
D	NARIÑO	LA FLORIDA	99,5	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKJ37
D	NARIÑO	PUPIALES	99,5	0,1	30	ASIGNADO	316,1	HKJ54
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	99,5	5	80	ASIGNADO**	L.F.	HJXP
C	TOLIMA	CARMEN DE APICALÁ	99,5	1	75	PROYECTADO	301,1	HJP81
C	TOLIMA	SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	99,5	5	90	ASIGNADO	300,7	HJP99
D	VALLE	SANTIAGO DE CALI Área-3	99,5	0,03	100	PROYECTADO	L.F.	HJU67
C	ATLÁNTICO	JUAN DE ACOSTA	99,6	1	75	PROYECTADO	313,9	HJH32
C	BOYACÁ	PAZ DE RÍO	99,6	1	45	PROYECTADO	303,1	HJH89
C	VALLE	YOTOCO	99,6	1	75	PROYECTADO	320,7	HJQ69
C	CALDAS	VILLAMARÍA	99,7	5	404	ASIGNADO	308,5	HJB65
C	CASANARE	MONTERREY	99,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI78
C	CASANARE	PAZ DE ARIPORO	99,7	5	90	PROYECTADO	303,3	HJI81
C	CESAR	CURUMANÍ	99,7	5	90	PROYECTADO	300,5	HJK60
C	GUAVIARE	MIRAFLORES	99,7	5	130	PROYECTADO	302,1	HJM40
B	HUILA	NEIVA	99,7	6	1933	ASIGNADO**	326,9	HJA84
C	LA GUAJIRA	FONSECA	99,7	5	90	PROYECTADO	301,7	HJM25

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	NARIÑO	ROBERTO PAYÁN (SAN JOSÉ)	99,7	1	75	PROYECTADO	300,9	HJN93
C	NORTE DE SANTANDER	ARBOLEDAS	99,7	1	75	PROYECTADO	309,9	HJO27
C	NORTE DE SANTANDER	TIBÚ	99,7	1	90	PROYECTADO	309,5	HJO61
C	QUINDÍO	GÉNOVA	99,7	1	45	PROYECTADO	302,9	HJO82
D	QUINDÍO	MONTENEGRO	99,7	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKK49
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	99,7	10	671	ASIGNADO	313,3	HJDY
C	META	EL CALVARIO	99,8	1	75	PROYECTADO	306,1	HJN26
C	SUCRE	COROZAL	99,8	1	75	ASIGNADO**	302,1	HJP55
C	AMAZONAS	PUERTO NARIÑO	99,9	1	130	ASIGNADO	303,3	HJF95
C	ANTIOQUIA	APARTADÓ	99,9	3	90	ASIGNADO**	323,1	HJS54
B	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	99,9	10	160	ASIGNADO**	L.F.	HJXA
C	CAUCA	GUAPI	99,9	5	90	PROYECTADO	320,5	HJK24
C	CAUCA	MERCADERES	99,9	5	75	PROYECTADO	302,1	HJK30
C	CAUCA	PUERTO TEJADA	99,9	5	75	ASIGNADO	305,3	HJK41
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	99,9	48	344	ASIGNADO	317,7	HJLN
C	MAGDALENA	EL BANCO	99,9	5	90	PROYECTADO	309,5	HJM84
C	NORTE DE SANTANDER	VILLA DEL ROSARIO	99,9	5	159	ASIGNADO	313,5	HJO65
C	TOLIMA	IBAGUÉ	100	5	544	ASIGNADO**	306,3	HJP95
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	100,1	15	130	ASIGNADO	308,7	HJH27
C	BOYACÁ	GUATEQUE	100,1	1	45	PROYECTADO	306,7	HJH75
C	BOYACÁ	MONIQUEIRÁ	100,1	5	170	ASIGNADO	302,7	HJH84
C	BOYACÁ	SOCHA	100,1	1	45	PROYECTADO	303,9	HJH99
C	CALDAS	AGUADAS	100,1	5	425	ASIGNADO	300,1	HJI36
B	CAQUETÁ	FLORENCIA	100,1	10	90	ASIGNADO**	319,7	HJA58
C	CAUCA	POPAYÁN	100,1	5	171	ASIGNADO	305,7	HJXS
B	GUAINÍA	INÍRIDA	100,1	10	130	PROYECTADO	300,9	HJL97
C	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO	100,1	5	300	ASIGNADO	300,9	HJN86
C	VALLE	RESTREPO	100,1	1	45	PROYECTADO	307,5	HJQ61
D	CASANARE	CHÁMEZA	100,2	0,25	45	PROYECTADO	305,7	HKE60
D	CASANARE	NUNCHÍA	100,2	0,25	45	ASIGNADO	306,9	HKE65
C	NORTE DE SANTANDER	CÁCOTA	100,2	1	75	PROYECTADO	300,7	HJO31
C	NORTE DE SANTANDER	LOURDES	100,2	1	75	PROYECTADO	305,5	HJO48
B	RISARALDA	PEREIRA	100,2	6	130	ASIGNADO**	314,9	HJC92
C	SANTANDER	CHARALÁ	100,2	1	75	PROYECTADO	300,1	HJO96
C	ARAUCA	ARAUCA	100,3	1	90	ASIGNADO	308,9	HJB46
B	CHOCÓ	QUIBDÓ	100,3	10	90	ASIGNADO**	302,1	HJK93
C	CUNDINAMARCA	GUACHETÁ	100,3	1	45	PROYECTADO	301,7	HJL59
B	HUILA	NEIVA	100,3	10	2583	ASIGNADO	300,1	HJIV
C	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	100,3	5	472	ASIGNADO	312,7	HJWI

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	PUTUMAYO	ORITO	100,3	5	160	PROYECTADO	302,3	HJO70
C	SUCRE	SINCELEJO	100,3	5	90	ASIGNADO	300,1	HJP69
C	VICHADA	PUERTO CARREÑO	100,3	5	130	PROYECTADO	300,1	HJQ82
D	ANTIOQUIA	APARTADÓ	100,4	0,25	75	PROYECTADO	324,3	HJS55
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	100,4	15	930	ASIGNADO**	326,7	HJG51
C	CAUCA	PATÍA (EL BORDO)	100,4	5	75	PROYECTADO	312,1	HJA24
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	100,4	15	160	ASIGNADO	326,1	HJL81
C	MAGDALENA	CIÉNAGA	100,4	5	90	PROYECTADO	323,1	HJM83
D	BOLÍVAR	ARJONA	100,5	0,25	30	ASIGNADO	319,3	HKC22
C	BOLÍVAR	MARGARITA	100,5	1	75	PROYECTADO	310,5	HJH46
D	BOLÍVAR	MARÍA LA BAJA	100,5	0,25	30	PROYECTADO	323,7	HKC33
D	BOLÍVAR	SAN JACINTO	100,5	0,25	30	PROYECTADO	326,5	HKC40
D	BOLÍVAR	SANTA ROSA DE LIMA	100,5	0,25	30	PROYECTADO	328,1	HKC42
D	BOLÍVAR	SANTA ROSA DEL SUR	100,5	0,25	30	ASIGNADO	300,5	HKC48
C	CÓRDOBA	LOS CÓRDOBAS	100,5	1	75	PROYECTADO	302,5	HJL26
D	CÓRDOBA	MONTERÍA Área-2	100,5	0,04	27	PROYECTADO	L.F.	HJU79
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	100,5	5	130	ASIGNADO	300,1	HJN25
C	TOLIMA	FRESNO	100,5	5	75	PROYECTADO	303,1	HJP89
C	TOLIMA	ORTEGA	100,5	5	90	PROYECTADO	307,9	HJQ23
C	VALLE	CANDELARIA	100,5	5	498	ASIGNADO	317,9	HJC75
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	100,6	15	90	ASIGNADO**	309,1	HJH28
D	BOYACÁ	BERBEO	100,6	0,2	30	ASIGNADO	305,1	HKC58
D	BOYACÁ	BRICEÑO	100,6	0,2	30	PROYECTADO	305,5	HKC62
D	BOYACÁ	CERINZA	100,6	0,2	30	ASIGNADO	301,9	HKC67
D	BOYACÁ	CHITARAQUE	100,6	0,2	30	PROYECTADO	307,1	HKC73
D	BOYACÁ	CUÍTIVA	100,6	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKC83
D	BOYACÁ	EL ESPINO	100,6	0,2	30	ASIGNADO	309,5	HKC86
D	BOYACÁ	MONGUA	100,6	0,2	30	ASIGNADO	309,9	HKD26
D	BOYACÁ	MONIQUEIRÁ	100,6	0,2	30	ASIGNADO	311,9	HKD28
D	BOYACÁ	PUERTO BOYACÁ	100,6	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKD45
D	BOYACÁ	QUÍPAMA	100,6	0,2	30	PROYECTADO	314,7	HKD46
D	BOYACÁ	SAMACÁ	100,6	0,1	30	PROYECTADO	316,3	HKD52
D	BOYACÁ	SATIVANORTE	100,6	0,2	30	PROYECTADO	316,3	HKD58
D	BOYACÁ	SIACHOQUE	100,6	0,1	30	ASIGNADO	316,7	HKD60
D	BOYACÁ	SOMONDOCO	100,6	0,2	30	PROYECTADO	307,5	HKD69
D	BOYACÁ	SUTAMARCHÁN	100,6	0,2	30	ASIGNADO	318,3	HKD75
D	BOYACÁ	TIBANÁ	100,6	0,1	30	PROYECTADO	318,7	HKD79
D	BOYACÁ	TIBASOSA	100,6	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKD80
D	BOYACÁ	TIPACOQUE	100,6	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKD82
C	CASANARE	SAN LUIS DE PALENQUE	100,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJI84

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CASANARE	VILLANUEVA	100,7	5	90	PROYECTADO	304,9	HJI90
C	CESAR	LA GLORIA	100,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJK65
C	CESAR	LA PAZ (ROBLES)	100,7	5	276	ASIGNADO	311,7	HJC26
C	CUNDINAMARCA	RICAURTE	100,7	5	45	ASIGNADO	303,3	HJL72
C	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	100,7	5	90	ASIGNADO	300,5	HJM41
C	LA GUAJIRA	RIOHACHA	100,7	5	90	ASIGNADO**	320,5	HJC47
C	NARIÑO	CUMBAL	100,7	1	75	ASIGNADO	304,1	HJN62
C	NARIÑO	SAN JOSÉ DE ALBÁN	100,7	1	75	ASIGNADO**	301,7	HJN50
C	NARIÑO	TANGUA	100,7	1	75	ASIGNADO**	306,9	HJO22
B	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA	100,7	8	331	ASIGNADO	303,1	HJQH
B	RISARALDA	PEREIRA	100,7	10	561	ASIGNADO	300,9	HJVN
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	100,7	10	220	ASIGNADO**	314,9	HJC95
D	CHOCÓ	ACANDÍ	100,8	0,25	75	PROYECTADO	303,3	HKF60
D	CHOCÓ	ALTO BAUDÓ (PIE DE PATÓ)	100,8	0,25	75	PROYECTADO	306,1	HKF61
D	CHOCÓ	BOJAYÁ (BELLAVISTA)	100,8	0,25	75	PROYECTADO	304,9	HKF66
D	CHOCÓ	EL CARMEN DE ATRATO	100,8	0,25	75	ASIGNADO	306,1	HKF68
D	CHOCÓ	SIPÍ	100,8	0,25	75	PROYECTADO	308,1	HKF76
D	CHOCÓ	TADÓ	100,8	0,25	75	ASIGNADO	309,3	HKF78
C	HUILA	BARAYA	100,8	0,5	130	ASIGNADO**	326,5	HJC94
D	HUILA	TIMANÁ	100,8	0,25	120	ASIGNADO	314,5	HKI37
C	META	SAN CARLOS DE GUAROA	100,8	1	75	PROYECTADO	308,1	HJN43
C	SUCRE	SINCELEJO	100,8	5	90	ASIGNADO**	300,5	HJP70
C	AMAZONAS	PUERTO SANTANDER	100,9	1	130	PROYECTADO	303,7	HJF94
C	ANTIOQUIA	ANDES	100,9	1	227	ASIGNADO**	310,7	HJB90
C	ANTIOQUIA	APARTADÓ	100,9	1	150	ASIGNADO**	306,7	HJD25
C	ANTIOQUIA	ENVIGADO	100,9	1	145	ASIGNADO	325,1	HJQO
C	ANTIOQUIA	SEGOVIA	100,9	5	130	PROYECTADO	304,7	HJB94
C	CAUCA	GUAPI	100,9	5	90	PROYECTADO**	321,3	HJC88
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	100,9	50	345	ASIGNADO	318,9	HJGL
C	MAGDALENA	CHIVOLO	100,9	1	45	PROYECTADO	301,1	HJM81
C	BOLÍVAR	MAGANGUÉ	101	1	45	PROYECTADO	308,5	HJF62
D	BOLÍVAR	VILLANUEVA	101	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKC52
C	CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	101	1,8	1494	ASIGNADO**	323,7	HJZ88
D	ANTIOQUIA	SANTA BÁRBARA	101,1	0,2	30	ASIGNADO	312,7	HKB42
D	ANTIOQUIA	SANTO DOMINGO	101,1	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ27
C	BOYACÁ	AQUITANIA	101,1	1	75	PROYECTADO	301,1	HJH62
C	BOYACÁ	COPER	101,1	1	75	PROYECTADO	301,5	HJH68
D	BOYACÁ	TUNJA	101,1	0,25	75	ASIGNADO	308,3	HKD87
C	CAQUETÁ	FLORENCIA	101,1	5	318	ASIGNADO	307,7	HJYB

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	GUAINÍA	CACAHUAL	101,1	1	130	PROYECTADO	302,9	HJL93
C	MAGDALENA	SANTA MARTA	101,1	5	210	ASIGNADO	313,9	HJA79
C	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO	101,1	5	95	ASIGNADO**	301,3	HJN87
C	VALLE	BUENAVENTURA	101,1	1	74	ASIGNADO	L.F.	HJEP
C	CALDAS	MANIZALES	101,2	1	150	PROYECTADO**	317,5	HJB25
C	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	101,2	0,3	75	PROYECTADO**	320,7	HJA33
C	NORTE DE SANTANDER	PAMPLONITA	101,2	1	79	PROYECTADO	303,1	HJO52
C	SANTANDER	EL CARMEN DE CHUCURÍ	101,2	1	75	PROYECTADO	301,3	HJP20
C	SANTANDER	ONZAGA	101,2	1	45	PROYECTADO	305,3	HJP35
C	VALLE	ROLDANILLO	101,2	1	90	PROYECTADO	304,7	HJQ62
C	ANTIOQUIA	ANORÍ	101,3	1	75	PROYECTADO	303,1	HJG22
C	ANTIOQUIA	OLAYA	101,3	1	75	PROYECTADO	307,9	HJG61
C	ANTIOQUIA	SALGAR	101,3	1	90	PROYECTADO	307,1	HJG66
C	ARAUCA	TAME	101,3	5	130	ASIGNADO**	304,5	HJH24
C	BOLÍVAR	EL GUAMO	101,3	1	45	PROYECTADO	307,3	HJH44
C	CHOCÓ	JURADÓ	101,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJK87
C	CHOCÓ	SAN JOSÉ DEL PALMAR	101,3	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK97
D	CÓRDOBA	SAN PELAYO	101,3	0,2	30	PROYECTADO	323,3	HJS35
D	CUNDINAMARCA	CHOCONTÁ	101,3	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKG45
D	CUNDINAMARCA	FÚQUENE	101,3	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKG55
D	CUNDINAMARCA	GAMA	101,3	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HKG60
D	CUNDINAMARCA	LA CALERA	101,3	0,2	30	ASIGNADO	328,5	HKG72
D	CUNDINAMARCA	UBAQUE	101,3	0,2	30	PROYECTADO	316,9	HKH47
C	CUNDINAMARCA	VILLETÁ	101,3	4	799	ASIGNADO	312,1	HJXC
C	HUILA	NEIVA	101,3	5	1946	ASIGNADO	302,5	HJM62
C	META	PUERTO LÓPEZ	101,3	5	90	ASIGNADO	308,9	HJN38
C	NORTE DE SANTANDER	ÁBREGO	101,3	1	90	PROYECTADO**	319,9	HJA30
C	PUTUMAYO	COLÓN	101,3	1	75	PROYECTADO	301,9	HJO68
C	VAUPÉS	MITÚ	101,3	5	130	ASIGNADO**	300,7	HJQ74
D	ANTIOQUIA	JARDÍN	101,4	0,2	30	PROYECTADO	300,3	HJS22
C	ANTIOQUIA	MARINILLA	101,4	1	45	PROYECTADO	313,9	HJG50
D	ANTIOQUIA	MEDELLÍN Área-4	101,4	0,02	41	PROYECTADO	L.F.	HJU61
C	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	101,4	1	45	ASIGNADO**	300,5	HJL87
C	QUINDÍO	ARMENIA	101,4	1	75	ASIGNADO**	301,3	HJO78
D	SANTANDER	EL GUACAMAYO	101,4	0,2	30	PROYECTADO	312,1	HKK95
D	SANTANDER	GÁMBITA	101,4	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKL23
D	SANTANDER	GUEPSA	101,4	0,2	30	PROYECTADO	314,1	HKL29
D	SANTANDER	PUENTE NACIONAL	101,4	0,2	30	ASIGNADO	317,3	HKL51
D	SANTANDER	VILLANUEVA	101,4	0,15	30	ASIGNADO	L.F.	HKL74
C	CÓRDOBA	BUENAVISTA	101,5	1	75	PROYECTADO	300,5	HJL21

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	NARIÑO	LOS ANDES (SOTOMAYOR)	101,5	1	75	PROYECTADO	303,7	HJN80
D	PUTUMAYO	VALLE DEL GUAMUEZ (LA HORMIGA)	101,5	0,25	90	ASIGNADO	310,7	HKK39
C	SUCRE	SINCELEJO	101,5	5	11	ASIGNADO	L.F.	HJVM
C	TOLIMA	MELGAR	101,5	5	1204	ASIGNADO	303,1	HJQ20
C	TOLIMA	SAN ANTONIO	101,5	1	45	PROYECTADO	302,3	HJQ31
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	101,5	15	500	ASIGNADO	325,5	HJVT
D	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA Área-2	101,6	0,015	34	PROYECTADO	L.F.	HJU63
D	ATLÁNTICO	CAMPO DE LA CRUZ	101,6	0,25	30	ASIGNADO	L.F.	HKB80
D	ATLÁNTICO	PUERTO COLOMBIA	101,6	0,25	30	ASIGNADO	321,5	HKB91
D	ATLÁNTICO	SABANAGRANDE	101,6	0,25	30	ASIGNADO	322,3	HKB93
D	ATLÁNTICO	SABANALARGA	101,6	0,25	30	ASIGNADO	322,7	HKB94
D	BOLÍVAR	CARTAGENA Área-2	101,6	0,22	35	ASIGNADO	L.F.	HJU71
C	BOYACÁ	FIRAVITOBA	101,6	1	45	PROYECTADO	303,5	HJH71
C	BOYACÁ	SÁCHICA	101,6	0,4	90	PROYECTADO	324,7	HJC96
C	CAQUETÁ	CURILLO	101,6	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI58
C	CALDAS	MANIZALES	101,7	5	252	ASIGNADO	307,1	HJB62
C	CASANARE	CHÁMEZA	101,7	1	75	PROYECTADO	301,7	HJI73
C	CASANARE	TRINIDAD	101,7	1	75	PROYECTADO	304,9	HJI89
C	CESAR	AGUACHICA	101,7	1	67	ASIGNADO	318,1	HJC31
C	CESAR	AGUSTÍN CODAZZI	101,7	5	90	ASIGNADO	303,3	HJK54
C	LA GUAJIRA	MANAURE	101,7	5	90	PROYECTADO	301,3	HJM28
C	NARIÑO	LA CRUZ	101,7	1	75	PROYECTADO	301,3	HJN74
C	NARIÑO	SANTA BÁRBARA (ISCUANDÉ)	101,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJN99
C	NORTE DE SANTANDER	CUCUTILLA	101,7	1	75	PROYECTADO	301,5	HJO38
C	SANTANDER	BUCARAMANGA	101,7	5	130	PROYECTADO**	312,1	HJC99
C	SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	101,7	5	75	ASIGNADO**	L.F.	HJP43
C	HUILA	PITALITO	101,8	5	75	ASIGNADO	306,9	HJM68
C	HUILA	SANTA MARÍA	101,8	1	75	PROYECTADO	304,9	HJM71
C	META	VILLAVICENCIO	101,8	5	882	ASIGNADO**	300,9	HJN45
C	AMAZONAS	TARAPACÁ	101,9	1	130	PROYECTADO	304,1	HJF96
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	101,9	15	965	ASIGNADO**	316,5	HJB84
C	BOLÍVAR	MAHATES (Malagana)	101,9	1,3	130	PROYECTADO**	321,7	HJC90
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	101,9	100	662	ASIGNADO	319,3	HJPU
C	MAGDALENA	CIÉNAGA	101,9	5	397	ASIGNADO	318,7	HJM82
C	NARIÑO	SANDONÁ	101,9	1	75	PROYECTADO	306,1	HJN98
C	PUTUMAYO	PUERTO CAICEDO	101,9	1	150	PROYECTADO	303,1	HJO71
B	CÓRDOBA	MONTERÍA	102	8	118,25	ASIGNADO	300,9	HJL30
C	NARIÑO	GUALMATÁN	102	1	45	PROYECTADO**	300,3	HJA72
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	102	15	481	ASIGNADO**	317,1	HKE58

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	102,1	15	90	PROYECTADO	310,3	HJH29
C	BOYACÁ	CHITA	102,1	1	75	PROYECTADO	301,1	HJH66
B	BOYACÁ	TUNJA	102,1	10	90	ASIGNADO	300,7	HJI31
C	CAQUETÁ	EL PAUJIL	102,1	1	75	PROYECTADO	303,3	HJI60
D	CAUCA	POPAYÁN Área-1	102,1	0,03	24	PROYECTADO	L.F.	HJU74
D	GUAINÍA	INÍRIDA	102,1	0,25	90	ASIGNADO	304,9	HKH63
C	NARIÑO	COLÓN (GÉNOVA)	102,1	1	45	PROYECTADO	300,9	HJN57
C	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	102,1	5	150	PROYECTADO**	323,5	HJA81
C	QUINDÍO	ARMENIA	102,1	5	75	ASIGNADO**	301,7	HJO79
C	RISARALDA	GUÁTICA	102,1	1	45	PROYECTADO	300,5	HJO85
C	VALLE	BUENAVENTURA	102,1	5	90	ASIGNADO**	300,3	HJQ42
D	NORTE DE SANTANDER	HERRÁN	102,2	0,2	45	ASIGNADO	316,7	HKJ88
C	SANTANDER	LOS SANTOS	102,2	1	45	PROYECTADO	308,5	HJP30
C	SANTANDER	SUAITA	102,2	1	75	PROYECTADO	302,1	HJP45
C	ANTIOQUIA	CALDAS	102,3	5	278	ASIGNADO	309,7	HJD76
C	ANTIOQUIA	SAN RAFAEL	102,3	1	90	PROYECTADO	309,5	HJG70
C	ANTIOQUIA	TURBO	102,3	5	90	ASIGNADO**	310,3	HJG82
B	ARAUCA	ARAUCA	102,3	10	130	ASIGNADO	314,9	HJC34
C	CAUCA	BUENOS AIRES	102,3	1	75	PROYECTADO	300,5	HJI98
B	CESAR	VALLEDUPAR	102,3	6	1250	PROYECTADO**	318,9	HJC81
C	CHOCÓ	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	102,3	3	90	PROYECTADO**	322,1	HJB76
C	CHOCÓ	CONDOTO	102,3	1	75	ASIGNADO	304,1	HJK84
C	CUNDINAMARCA	LA MESA	102,3	5	1553	ASIGNADO	313,9	HJA92
C	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	102,3	1	30	ASIGNADO	314,1	HJYA
C	HUILA	PITALITO	102,3	5	554	ASIGNADO	312,9	HJQG
C	META	CUMARAL	102,3	5	90	PROYECTADO	305,7	HJN24
C	NARIÑO	GUACHUCAL	102,3	1	75	PROYECTADO	305,7	HJN70
C	PUTUMAYO	SANTIAGO	102,3	1	75	PROYECTADO	305,1	HJO74
C	PUTUMAYO	VALLE DEL GUAMUEZ (LA HORMIGA)	102,3	1	180	PROYECTADO**	305,5	HJO76
C	SUCRE	SAN LUIS DE SINCÉ	102,3	5	90	PROYECTADO	308,9	HJP68
C	VALLE	ANSERMANUEVO	102,3	1	75	PROYECTADO	300,3	HJQ39
C	VAUPÉS	PAPUNAU	102,3	1	90	PROYECTADO	302,3	HJQ76
C	ANTIOQUIA	GUADALUPE	102,4	1	75	PROYECTADO	305,9	HJG43
C	CUNDINAMARCA	CHOACHÍ	102,4	1	45	ASIGNADO**	320,7	HJA80
C	NARIÑO	CÓRDOBA	102,4	1	90	ASIGNADO**	319,3	HJA70
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	102,5	10	177	ASIGNADO	303,7	HJMW
C	BOLÍVAR	MAGANGUÉ	102,5	5	90	PROYECTADO**	324,9	HJC87
C	BOYACÁ	MACANAL	102,5	1	75	PROYECTADO**	319,5	HJA27
D	CALDAS	ANSERMA	102,5	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKD98

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CALDAS	SAN JUAN DE MARMATO	102,5	1	45	PROYECTADO	308,5	HJI45
C	CÓRDOBA	AYAPEL	102,5	5	90	PROYECTADO	300,1	HJL20
C	CÓRDOBA	SAN BERNARDO DEL VIENTO	102,5	5	90	PROYECTADO	304,9	HJL41
D	LA GUAJIRA	LA JAGUA DEL PILAR	102,5	0,25	90	PROYECTADO	308,5	HJA50
D	META	GRANADA	102,5	0,25	30	PROYECTADO	308,1	HKI87
C	NARIÑO	POLICARPA	102,5	1	90	PROYECTADO**	319,7	HJZ68
B	SANTANDER	BUCARAMANGA	102,5	10	130	ASIGNADO	303,7	HJQ66
D	TOLIMA	ALPUJARRA	102,5	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKM20
D	TOLIMA	ATACO	102,5	0,2	30	PROYECTADO	308,3	HKM25
D	TOLIMA	DOLORES	102,5	0,2	30	PROYECTADO	311,9	HKM33
D	TOLIMA	IBAGUÉ Área-2	102,5	0,2	32	PROYECTADO	L.F.	HJU99
D	TOLIMA	ORTEGA	102,5	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKM49
D	TOLIMA	PURIFICACIÓN	102,5	0,2	30	PROYECTADO	313,1	HKM53
D	TOLIMA	ROVIRA	102,5	0,2	30	PROYECTADO	316,7	HKM56
C	VALLE	BOLÍVAR	102,5	1	75	PROYECTADO	301,1	HJQ41
C	VALLE	YUMBO	102,5	1	484	ASIGNADO	315,9	HJWQ
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	102,6	15	75	ASIGNADO**	312,3	HJH30
C	BOYACÁ	TUNJA	102,6	5	303	ASIGNADO**	309,1	HJB83
D	CUNDINAMARCA	BELTRÁN	102,6	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKG32
D	CUNDINAMARCA	SAN BERNARDO	102,6	0,2	130	ASIGNADO	311,3	HKG99
C	CASANARE	HATO COROZAL	102,7	1	75	PROYECTADO	301,7	HJI75
C	CASANARE	OROCUÉ	102,7	1	75	PROYECTADO	302,5	HJI80
C	CAUCA	PÁEZ (BELALCÁZAR)	102,7	2,8	1085	ASIGNADO**	325,3	HJZ89
D	CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	102,7	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKF28
C	CESAR	CHIRIGUANÁ	102,7	5	90	ASIGNADO	301,3	HJK59
C	CESAR	SAN MARTÍN	102,7	1	75	PROYECTADO	304,1	HJK73
C	NARIÑO	EL TABLÓN DE GÓMEZ	102,7	1	45	PROYECTADO	303,7	HJN66
C	NARIÑO	PUPIALES	102,7	1	75	PROYECTADO	302,9	HJN91
C	NORTE DE SANTANDER	CÁCHIRA	102,7	1	45	PROYECTADO	301,1	HJO30
C	NORTE DE SANTANDER	LOS PATIOS	102,7	5	350	ASIGNADO	302,3	HJZT
C	RISARALDA	PEREIRA	102,7	5	209	ASIGNADO	302,5	HJO89
C	SANTANDER	BARRANCABERMEJA	102,7	1	51	ASIGNADO	300,1	HJRS
C	SANTANDER	SOCORRO	102,7	1	75	ASIGNADO	303,3	HJP44
D	HUILA	ALTAMIRA	102,8	0,25	451	ASIGNADO	303,3	HKH87
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	102,9	15	1010	ASIGNADO	324,3	HJE71
C	CAUCA	LA SIERRA	102,9	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK27
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	102,9	80	345	ASIGNADO	320,5	HJRX
C	MAGDALENA	FUNDACIÓN	102,9	5	90	PROYECTADO	323,5	HJM86
D	CÓRDOBA	CANALETE	103	0,2	30	PROYECTADO	306,1	HKF82

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CÓRDOBA	CERETÉ	103	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKF83
D	CÓRDOBA	LA APARTADA	103	0,2	30	ASIGNADO	319,3	HJJ50
D	CÓRDOBA	PLANETA RICA	103	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKF93
D	CÓRDOBA	SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	103	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKG22
D	CÓRDOBA	SANTA CRUZ DE LORICA	103	0,2	30	PROYECTADO	309,7	HKF87
C	TOLIMA	VALLE DE SAN JUAN	103	1	75	PROYECTADO	313,9	HJQ34
A	ATLÁNTICO	BARRANQUILLA	103,1	20	157	ASIGNADO	306,3	HJVQ
C	BOYACÁ	PAIPA	103,1	5	794	ASIGNADO	303,1	HJH87
C	BOYACÁ	QUÍPAMA	103,1	1	75	PROYECTADO	303,9	HJH91
C	BOYACÁ	SAN MATEO	103,1	1	45	PROYECTADO	305,1	HJH94
B	CAQUETÁ	FLORENCIA	103,1	10	160	ASIGNADO**	300,9	HJI63
C	CESAR	PELAYA	103,1	1	87	PROYECTADO	304,1	HJK69
C	HUILA	ALGECIRAS	103,1	5	1272	ASIGNADO	306,1	HJM47
C	NARIÑO	TAMINANGO	103,1	1	45	PROYECTADO	307,7	HJO21
B	VALLE	GUADALAJARA DE BUGA	103,1	10	808	ASIGNADO	303,3	HJKP
D	CALDAS	MANIZALES Área-2	103,2	0,1	24	PROYECTADO	L.F.	HJU73
C	CESAR	VALLEDUPAR	103,2	0,9	156	PROYECTADO	316,5	HJZ75
D	NORTE DE SANTANDER	ÁBREGO	103,2	0,2	45	ASIGNADO	310,3	HKJ71
D	NORTE DE SANTANDER	CÁCOTA	103,2	0,2	45	ASIGNADO	304,7	HKJ76
D	NORTE DE SANTANDER	CÚCUTA Área-2	103,2	0,15	31	PROYECTADO	L.F.	HJU89
D	NORTE DE SANTANDER	DURANIA	103,2	0,2	45	PROYECTADO	315,9	HKJ82
D	NORTE DE SANTANDER	GRAMALOTE	103,2	0,2	45	PROYECTADO	316,7	HKJ86
D	NORTE DE SANTANDER	MUTISCUA	103,2	0,2	45	ASIGNADO	306,3	HKJ93
D	NORTE DE SANTANDER	TIBÚ	103,2	0,2	45	ASIGNADO	311,5	HKK25
D	SANTANDER	BARBOSA	103,2	0,2	118	ASIGNADO	306,1	HKK72
D	SANTANDER	BARICHARA	103,2	0,1	30	ASIGNADO	304,9	HKK73
D	SANTANDER	CALIFORNIA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKK79
D	SANTANDER	CARCASÍ	103,2	0,15	30	ASIGNADO	306,5	HKK81
D	SANTANDER	CEPITÁ	103,2	0,15	30	PROYECTADO	306,9	HKK82
D	SANTANDER	CERRITO	103,2	0,15	30	ASIGNADO	307,3	HKK83
D	SANTANDER	CHARALÁ	103,2	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKK84
D	SANTANDER	CHIMA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKK86
D	SANTANDER	CURITÍ	103,2	0,1	30	ASIGNADO	312,5	HKK93
D	SANTANDER	EL PEÑÓN	103,2	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKK96
D	SANTANDER	JESÚS MARÍA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKL31
D	SANTANDER	LA PAZ	103,2	0,2	30	ASIGNADO	314,9	HKL34
D	SANTANDER	MOGOTES	103,2	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKL41
D	SANTANDER	MOLAGAVITA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	315,7	HKL42

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SANTANDER	PIEDRECUESTA	103,2	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKL49
D	SANTANDER	RIONEGRO	103,2	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKL54
D	SANTANDER	ZAPATOCA	103,2	0,15	42	ASIGNADO	320,5	HKL75
C	ANTIOQUIA	APARTADÓ	103,3	5	49	ASIGNADO	308,5	HJB70
C	ANTIOQUIA	MURINDÓ	103,3	1	75	PROYECTADO	307,5	HJG56
C	ANTIOQUIA	SONSÓN	103,3	1	503	PROYECTADO	316,9	HJE41
C	ANTIOQUIA	TARAZÁ	103,3	1	75	PROYECTADO	309,1	HJG80
C	ANTIOQUIA	YONDÓ	103,3	5	90	PROYECTADO	311,1	HJG91
C	ARAUCA	ARAUCA	103,3	0,3	45	PROYECTADO	315,3	HJC54
C	CAUCA	MORALES	103,3	1	75	PROYECTADO	304,9	HJK32
C	CHOCÓ	TADÓ	103,3	1	75	PROYECTADO	305,7	HJK98
C	CUNDINAMARCA	FUSAGASUGÁ	103,3	5	560	ASIGNADO	305,3	HJB53
C	CUNDINAMARCA	VILLAPINZÓN	103,3	5	286	ASIGNADO	300,1	HJB60
C	HUILA	LA ARGENTINA (PLATAVIEJA)	103,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJM57
C	META	SAN LUIS DE CUBARRAL	103,3	1	75	PROYECTADO	304,9	HJN23
C	NARIÑO	SANTACRUZ (GUACHAVÉS)	103,3	0,3	90	ASIGNADO**	325,3	HJD22
C	ANTIOQUIA	EL CARMEN DE VIBORAL	103,4	5	187	ASIGNADO**	326,3	HJG34
C	CAUCA	PURACÉ (COCONUCO)	103,4	1	45	PROYECTADO	306,1	HJK42
C	CUNDINAMARCA	CAJICÁ	103,4	5	260	PROYECTADO	324,1	HJL47
C	CUNDINAMARCA	FÓMEQUE	103,4	1	45	PROYECTADO	301,7	HJL56
D	MAGDALENA	ARACATACA	103,4	0,25	30	ASIGNADO	303,1	HKI40
D	MAGDALENA	CERRO SAN ANTONIO	103,4	0,25	30	PROYECTADO	311,5	HKI42
D	MAGDALENA	GUAMAL	103,4	0,25	30	PROYECTADO	309,1	HKI48
D	MAGDALENA	PLATO	103,4	0,25	30	ASIGNADO	321,9	HKI51
D	MAGDALENA	SANTA ANA	103,4	0,25	30	ASIGNADO	317,1	HJJ60
D	MAGDALENA	SANTA MARTA Área-2	103,4	0,01	10	PROYECTADO	L.F.	HJU83
D	QUINDÍO	ARMENIA Área-1	103,4	0,025	23	ASIGNADO	L.F.	HJU90
D	RISARALDA	MARSELLA	103,4	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKK60
D	VALLE	ALCALÁ	103,4	0,1	45	ASIGNADO	302,3	HKM66
D	VALLE	TORO	103,4	0,1	45	PROYECTADO	309,1	HKM99
C	ANTIOQUIA	LA ESTRELLA	103,5	1	130	PROYECTADO**	319,9	HJA49
C	ARAUCA	TAME	103,5	1	130	PROYECTADO**	320,1	HJG98
C	CÓRDOBA	SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	103,5	1	90	ASIGNADO	306,1	HJL40
C	NARIÑO	POTOSÍ	103,5	1	75	PROYECTADO	310,5	HJN89
D	NARIÑO	TÚQUERRES	103,5	0,2	57	ASIGNADO	318,1	HKJ69
C	PUTUMAYO	SANTIAGO	103,5	0,8	395	ASIGNADO**	L.F.	HJZ96
C	TOLIMA	LÍBANO	103,5	5	75	ASIGNADO	L.F.	HJP98
C	TOLIMA	SALDAÑA	103,5	1	75	PROYECTADO	307,5	HJQ30
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	103,5	15	110	PROYECTADO	317,5	HKH74

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	BOYACÁ	TOCA	103,6	1	45	PROYECTADO	304,7	HJI28
B	CALDAS	MANIZALES	103,7	10	160	ASIGNADO**	301,3	HJI43
C	CASANARE	SABANALARGA	103,7	1	75	PROYECTADO	303,7	HJI85
C	CASANARE	TÁMARA	103,7	1	75	PROYECTADO	304,5	HJI87
D	CUNDINAMARCA	ALBÁN	103,7	0,1	30	PROYECTADO	304,5	HKG27
C	CUNDINAMARCA	CARMEN DE CARUPA	103,7	1	45	PROYECTADO	300,1	HJL50
C	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	103,7	5	90	PROYECTADO	300,9	HJM42
C	LA GUAJIRA	MAICAO	103,7	5	90	ASIGNADO**	302,1	HJM27
D	NARIÑO	CUMBITARA	103,7	0,1	30	ASIGNADO	305,7	HKJ23
C	NORTE DE SANTANDER	LABATECA	103,7	1	45	PROYECTADO	301,9	HJO47
C	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	103,7	2	1200	PROYECTADO**	322,7	HJC51
C	SANTANDER	BOLÍVAR	103,7	1	45	PROYECTADO	300,7	HKB70
C	SANTANDER	SAN JUAN DE GIRÓN	103,7	5	861	ASIGNADO	315,7	HJA83
C	CHOCÓ	LLORÓ	103,8	1	75	ASIGNADO	305,3	HJK88
C	HUILA	ELÍAS	103,8	1	75	PROYECTADO	301,7	HJM51
C	META	MESETAS	103,8	1	75	PROYECTADO	308,9	HJN34
D	SUCRE	CHALÁN	103,8	0,2	45	PROYECTADO	306,9	HKL78
D	SUCRE	SAN JUAN DE BETULIA	103,8	0,2	45	ASIGNADO	317,3	HKL96
D	SUCRE	SUCRE	103,8	0,2	45	ASIGNADO	311,3	HKL97
D	VALLE	CALIMA (DARIÉN)	103,8	0,2	45	PROYECTADO	305,9	HKM79
D	VALLE	LA UNIÓN	103,8	0,1	45	ASIGNADO	322,3	HKM89
D	VALLE	RIOFRÍO	103,8	0,2	45	ASIGNADO	306,3	HKM95
C	AMAZONAS	LETICIA	103,9	5	130	ASIGNADO	302,5	HJF92
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	103,9	15	930	ASIGNADO	319,1	HJG54
C	CAQUETÁ	SOLANO	103,9	5	75	ASIGNADO**	L.F.	HJS41
C	CAUCA	ALMAGUER	103,9	1	75	PROYECTADO**	300,1	HJI94
C	CAUCA	INZÁ	103,9	0,5	120	PROYECTADO	327,3	HJC48
C	CAUCA	LÓPEZ (MICAY)	103,9	1	75	PROYECTADO	319,3	HJK29
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	103,9	15	343	ASIGNADO	321,7	HJVU
C	MAGDALENA	SITIONUEVO	103,9	5	90	PROYECTADO	313,9	HJM97
C	PUTUMAYO	VALLE DEL GUAMUEZ (LA HORMIGA)	103,9	1	150	PROYECTADO**	311,5	HJB30
D	VALLE	ANSERMANUEVO	103,9	0,2	45	ASIGNADO	303,5	HKM68
B	CÓRDOBA	MONTERÍA	104	10	90	PROYECTADO	301,3	HJL31
C	TOLIMA	COELLO	104	1	75	PROYECTADO	300,3	HJP84
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	104	15	90	PROYECTADO	318,3	HKN39
C	ATLÁNTICO	CAMPO DE LA CRUZ	104,1	5	90	ASIGNADO	312,7	HJH31
C	BOYACÁ	SOATÁ	104,1	1	45	PROYECTADO	305,9	HJH98
C	BOYACÁ	TUNJA	104,1	5	190	ASIGNADO**	300,3	HJI32
D	CALDAS	ARANZAZU	104,1	0,2	30	PROYECTADO	309,3	HKD99
D	CALDAS	CHINCHINÁ	104,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKE21

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CALDAS	MANZANARES	104,1	0,2	30	ASIGNADO	303,7	HKE26
D	CALDAS	RISARALDA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	313,7	HKE35
D	CALDAS	SAN JUAN DE MARMATO	104,1	0,2	30	PROYECTADO	311,3	HKE27
D	CALDAS	VICTORIA	104,1	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKE39
D	CAQUETÁ	FLORENCIA	104,1	0,25	30	ASIGNADO	307,3	HKE48
D	CAQUETÁ	PUERTO RICO	104,1	0,25	30	ASIGNADO	310,1	HKE52
C	CAUCA	POPAYÁN	104,1	5	120	ASIGNADO**	302,9	HJC20
D	GUAINÍA	CACAHUAL	104,1	0,25	90	PROYECTADO	304,5	HKH62
D	GUAINÍA	SAN FELIPE	104,1	0,25	90	PROYECTADO	306,5	HKH67
D	NARIÑO	COLÓN (GÉNOVA)	104,1	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKI97
D	NARIÑO	EL CHARCO	104,1	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKJ24
D	NARIÑO	EL PEÑOL	104,1	0,2	30	ASIGNADO	318,1	HJS24
D	NARIÑO	FRANCISCO PIZARRO (SALAHONDA)	104,1	0,2	30	ASIGNADO	303,3	HKJ28
D	NARIÑO	GUAITARILLA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKJ31
D	NARIÑO	POLICARPA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKJ50
D	NARIÑO	RICAURTE	104,1	0,2	30	PROYECTADO	315,7	HKJ55
D	NARIÑO	SAMANIEGO	104,1	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKJ57
D	NARIÑO	SAN ANDRÉS DE TUMACO	104,1	0,25	90	ASIGNADO	309,3	HKJ68
D	NARIÑO	SAN JOSÉ DE ALBÁN	104,1	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKI89
D	NARIÑO	SAN JUAN DE PASTO Área-2	104,1	0,03	28	ASIGNADO	L.F.	HJU87
D	QUINDÍO	CIRCASIA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKK44
D	RISARALDA	APÍA	104,1	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKK53
D	RISARALDA	GUÁTICA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKK57
D	RISARALDA	LA VIRGINIA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKK59
D	RISARALDA	SANTA ROSA DE CABAL	104,1	0,2	30	ASIGNADO	313,7	HKK66
D	VALLE	EL ÁGUILA	104,1	0,1	45	PROYECTADO	305,9	HKM80
D	VALLE	ULLOA	104,1	0,2	45	PROYECTADO	315,9	HKN22
C	NORTE DE SANTANDER	SAN CAYETANO	104,2	1	75	PROYECTADO	310,3	HJO56
C	SANTANDER	CURITÍ	104,2	1	45	PROYECTADO	300,9	HJO99
C	ANTIOQUIA	LA ESTRELLA	104,3	1	715	ASIGNADO	311,9	HJTD
C	ARAUCA	ARAUCA	104,3	5	90	PROYECTADO	313,7	HJC55
B	CHOCÓ	QUIBDÓ	104,3	6	90	ASIGNADO**	302,5	HJK94
C	CUNDINAMARCA	TIBIRITA	104,3	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL84
C	HUILA	CAMPOALEGRE	104,3	1	1742	ASIGNADO	308,9	HJB38
C	META	VILLAVICENCIO	104,3	5	671	ASIGNADO	314,9	HJXY
C	NARIÑO	GUACHUCAL	104,3	0,5	100	PROYECTADO**	320,1	HJA51
D	NARIÑO	GUALMATÁN	104,3	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKJ32
C	SUCRE	BUENAVISTA	104,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJP51
C	TOLIMA	IBAGUÉ	104,3	5	90	ASIGNADO**	328,3	HJS65

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	VAUPÉS	MITÚ	104,3	0,25	90	ASIGNADO	303,9	HKN29
D	VAUPÉS	TARAIRA	104,3	0,25	90	PROYECTADO	305,1	HKN32
D	VICHADA	LA PRIMAVERA	104,3	0,25	90	PROYECTADO	302,9	HKN35
D	VICHADA	PUERTO CARREÑO	104,3	0,25	90	PROYECTADO	303,3	HKN36
D	ANTIOQUIA	ANDES	104,4	0,2	30	ASIGNADO	320,7	HKA34
D	ANTIOQUIA	ANZÁ	104,4	0,2	30	PROYECTADO	321,1	HKA39
D	ANTIOQUIA	BETULIA	104,4	0,2	45	ASIGNADO	321,9	HKA48
D	ANTIOQUIA	CAÑASGORDAS	104,4	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKA56
D	ANTIOQUIA	CAREPA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKA59
D	ANTIOQUIA	CONCEPCIÓN	104,4	0,1	30	PROYECTADO	315,9	HKA66
D	ANTIOQUIA	DABEIBA	104,4	0,2	30	PROYECTADO	327,1	HKA69
D	ANTIOQUIA	ENTRERRÍOS	104,4	0,2	30	ASIGNADO	319,5	HKA73
D	ANTIOQUIA	GÓMEZ PLATA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	313,1	HKA79
D	ANTIOQUIA	GRANADA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	316,3	HKA80
D	ANTIOQUIA	ITUANGO	104,4	0,2	30	ASIGNADO	325,5	HKA86
D	ANTIOQUIA	NECOCLÍ	104,4	0,2	30	ASIGNADO	325,9	HKB20
D	ANTIOQUIA	PUERTO NARE	104,4	0,2	30	ASIGNADO	318,3	HKB26
D	ANTIOQUIA	RIONEGRO	104,4	0,2	30	ASIGNADO	317,5	HKB30
D	ANTIOQUIA	SABANALARGA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	320,7	HKB31
D	ANTIOQUIA	SAN ROQUE	104,4	0,2	30	ASIGNADO	311,1	HKB40
D	ANTIOQUIA	SANTAFÉ DE ANTIOQUIA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	321,5	HKA38
D	ANTIOQUIA	SONSÓN	104,4	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKB48
D	ANTIOQUIA	VALDIVIA	104,4	0,2	30	PROYECTADO	324,7	HKB60
D	ANTIOQUIA	VALPARAÍSO	104,4	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKB61
D	ANTIOQUIA	VEGACHÍ	104,4	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKB62
D	ANTIOQUIA	ZARAGOZA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	300,7	HKB69
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	104,4	15	160	ASIGNADO	326,5	HJL82
C	MAGDALENA	ARACATACA	104,4	5	90	PROYECTADO	301,9	HJM78
C	RISARALDA	MARSELLA	104,4	1	45	ASIGNADO	303,3	HJO86
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	104,5	10	130	PROYECTADO	302,9	HJH40
B	CÓRDOBA	MONTERÍA	104,5	10	80	ASIGNADO	305,5	HJSC
C	TOLIMA	ARMERO (GUAYABAL)	104,5	1	21	ASIGNADO**	313,9	HJVE
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	104,5	30	489	ASIGNADO	316,7	HJUL
C	BOYACÁ	FLORESTA	104,6	1	45	PROYECTADO	305,1	HJH72
C	BOYACÁ	MACANAL	104,6	1	75	PROYECTADO	307,9	HJH80
C	BOYACÁ	SAN JOSÉ DE PARE	104,6	1	45	PROYECTADO	301,1	HJH96
C	CALDAS	FILADELFIA	104,7	1	75	PROYECTADO	305,3	HJI38
C	CASANARE	PORE	104,7	1	75	PROYECTADO	303,7	HJI82
C	CESAR	LA JAGUA DE IBIRICO	104,7	1	75	PROYECTADO	302,1	HJK66
C	CUNDINAMARCA	NILO	104,7	1	1276	ASIGNADO**	304,9	HJS42

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	104,7	0,25	90	ASIGNADO	304,1	HKH82
C	LA GUAJIRA	BARRANCAS	104,7	5	90	PROYECTADO	301,3	HJM22
C	NARIÑO	IPIALES	104,7	5	75	ASIGNADO	301,3	HJN73
C	NORTE DE SANTANDER	EL CARMEN	104,7	1	75	ASIGNADO**	301,1	HJO40
C	NORTE DE SANTANDER	SALAZAR DE LAS PALMAS	104,7	1	75	PROYECTADO	309,5	HJO54
C	PUTUMAYO	MOCOA	104,7	0,8	1560	ASIGNADO**	319,1	HJZ97
C	QUINDÍO	CALARCÁ	104,7	5	327	ASIGNADO	312,5	HJB64
C	SANTANDER	FLORIDABLANCA	104,7	5	353	ASIGNADO	311,7	HJYF
D	SANTANDER	PÁRAMO	104,7	0,2	30	ASIGNADO	317,7	HKL48
D	SUCRE	COROZAL	104,7	0,2	45	PROYECTADO	326,5	HJS36
C	SUCRE	SAMPUÉS	104,7	5	90	ASIGNADO	306,1	HJP64
C	ANTIOQUIA	ALEJANDRÍA	104,8	1	75	PROYECTADO	300,7	HJF98
D	AMAZONAS	LA CHORRERA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	305,3	HKA21
D	AMAZONAS	LA PEDRERA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	305,7	HKA22
D	AMAZONAS	LA VICTORIA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	312,9	HJJ21
D	AMAZONAS	PUERTO ALEGRÍA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	313,3	HJJ22
D	AMAZONAS	PUERTO SANTANDER	104,9	0,25	90	PROYECTADO	307,3	HKA26
D	AMAZONAS	TARAPACÁ	104,9	0,25	90	ASIGNADO	308,1	HKA28
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	104,9	15	1025	ASIGNADO	324,7	HJFK
D	CAUCA	ALMAGUER	104,9	0,2	675	ASIGNADO**	321,7	HJZ86
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	104,9	100	662	ASIGNADO	322,1	HJVD
C	MAGDALENA	PIVIJAY	104,9	1	90	PROYECTADO	302,3	HJM89
C	MAGDALENA	SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA	104,9	5	90	PROYECTADO	307,5	HJM98
C	BOLÍVAR	VILLANUEVA	105	1	45	PROYECTADO	318,1	HJH60
D	CÓRDOBA	LOS CÓRDOBAS	105	0,2	30	PROYECTADO	309,7	HKF88
D	CÓRDOBA	MOMÍL	105	0,2	30	PROYECTADO	310,1	HKF89
D	CÓRDOBA	MONTELÍBANO	105	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKF90
D	CÓRDOBA	PUEBLO NUEVO	105	0,2	30	PROYECTADO	308,5	HKF96
D	CÓRDOBA	SAHAGÚN	105	0,2	30	ASIGNADO	310,9	HKF98
D	CÓRDOBA	SAN BERNARDO DEL VIENTO	105	0,2	30	ASIGNADO	312,5	HKG23
D	CÓRDOBA	SAN PELAYO	105	0,2	30	ASIGNADO	312,9	HKG21
D	CÓRDOBA	TIERRALTA	105	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKG24
C	HUILA	GUADALUPE	105	1	90	PROYECTADO**	314,9	HJA37
C	VALLE	CALIMA (DARIÉN)	105	1	75	PROYECTADO	301,9	HJQ49
C	VALLE	TORO	105	1	75	PROYECTADO	303,9	HJQ64
C	BOYACÁ	GÁMEZA	105,1	1	45	PROYECTADO	308,3	HJH73
C	BOYACÁ	SABOYÁ	105,1	1	75	PROYECTADO	301,9	HJH93
C	BOYACÁ	SOMONDOCO	105,1	1	45	PROYECTADO	303,9	HJI23
C	CAQUETÁ	SOLANO	105,1	1	75	PROYECTADO	303,3	HJI70

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
B	CAUCA	POPAYÁN	105,1	10	75	ASIGNADO**	302,1	HJK39
C	GUAINÍA	PANA PANA	105,1	1	130	PROYECTADO	303,3	HJL99
C	HUILA	PALERMO	105,1	5	1789	ASIGNADO	304,1	HJM65
C	NARIÑO	CUMBITARA	105,1	1	45	PROYECTADO	302,1	HJN63
C	CESAR	PUEBLO BELLO	105,2	5	90	PROYECTADO**	317,3	HJB80
C	CESAR	RÍO DE ORO	105,2	1	75	PROYECTADO	302,5	HJK70
D	NORTE DE SANTANDER	ARBOLEDAS	105,2	0,2	87	ASIGNADO	314,3	HKJ72
D	NORTE DE SANTANDER	EL ZULIA	105,2	0,2	45	ASIGNADO	316,3	HKJ85
D	NORTE DE SANTANDER	LA ESPERANZA	105,2	0,2	45	ASIGNADO	328,3	HJJ61
D	NORTE DE SANTANDER	LOURDES	105,2	0,2	45	ASIGNADO	317,5	HKJ92
D	NORTE DE SANTANDER	PAMPLONITA	105,2	0,2	45	PROYECTADO	311,5	HKJ96
D	NORTE DE SANTANDER	SANTO DOMINGO DE SILOS	105,2	0,2	45	ASIGNADO	313,1	HKK23
C	RISARALDA	DOSQUEBRADAS	105,2	3	648	ASIGNADO	306,9	HJZZ
C	SANTANDER	VILLANUEVA	105,2	1	45	PROYECTADO	313,7	HJP49
C	ANTIOQUIA	DABEIBA	105,3	5	90	PROYECTADO**	306,7	HJG39
C	ANTIOQUIA	NECOCLÍ	105,3	5	90	ASIGNADO	307,5	HJG60
C	ANTIOQUIA	SEGOVIA	105,3	5	90	ASIGNADO**	309,9	HJG73
C	CAQUETÁ	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	105,3	3,7	63	ASIGNADO**	318,9	HJZ98
C	CASANARE	AGUAZUL	105,3	5	90	ASIGNADO	301,3	HJI72
C	CHOCÓ	BOJAYÁ (BELLAVISTA)	105,3	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK83
D	CHOCÓ	CÉRTEGUI	105,3	0,25	75	PROYECTADO	321,7	HJB72
D	CHOCÓ	RÍO QUITO	105,3	0,2	75	PROYECTADO	322,5	HJB97
C	CUNDINAMARCA	TOCAIMA	105,3	5	1623	ASIGNADO	311,3	HJB42
C	HUILA	AGRADO	105,3	1	75	PROYECTADO	300,5	HJM45
C	META	VILLAVICENCIO	105,3	5	862	ASIGNADO	301,7	HJN46
D	PUTUMAYO	SANTIAGO	105,3	0,25	90	ASIGNADO	309,9	HKK37
C	SUCRE	CAIMITO	105,3	1	75	PROYECTADO	301,7	HJP52
B	VALLE	SANTIAGO DE CALI	105,3	10	445	ASIGNADO**	310,5	HJC37
C	VAUPÉS	CARURÚ	105,3	1	90	PROYECTADO	302,7	HJQ71
D	ANTIOQUIA	AMAGÁ	105,4	0,2	34	ASIGNADO	325,5	HKA32
D	ANTIOQUIA	ANORÍ	105,4	0,2	30	ASIGNADO	321,5	HKA37
D	ANTIOQUIA	ARGELIA	105,4	0,2	30	ASIGNADO	323,1	HKA42
D	ANTIOQUIA	BETANIA	105,4	0,2	30	PROYECTADO	323,9	HKA47
D	ANTIOQUIA	BRICEÑO	105,4	0,2	30	ASIGNADO	321,9	HKA50
D	ANTIOQUIA	BURITICÁ	105,4	0,2	80	ASIGNADO	319,1	HKA51
D	ANTIOQUIA	CÁCERES	105,4	0,2	30	PROYECTADO	319,1	HKA52
D	ANTIOQUIA	CARACOLÍ	105,4	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HJA57
D	ANTIOQUIA	CISNEROS	105,4	0,2	30	ASIGNADO	312,7	HKA64
D	ANTIOQUIA	GUADALUPE	105,4	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKA81

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ANTIOQUIA	ITAGUÍ	105,4	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ24
D	ANTIOQUIA	LA CEJA	105,4	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKA89
D	ANTIOQUIA	MUTATÁ	105,4	0,2	30	PROYECTADO	328,3	HKA97
D	ANTIOQUIA	PEQUE	105,4	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKB23
D	ANTIOQUIA	SAN JOSÉ DE LA MONTAÑA	105,4	0,2	30	ASIGNADO	324,3	HKB45
D	ANTIOQUIA	SANTA ROSA DE OSOS	105,4	0,2	30	ASIGNADO	303,5	HKB50
D	ANTIOQUIA	SOPETRÁN	105,4	0,2	95	ASIGNADO	308,3	HKB49
D	ANTIOQUIA	TARSO	105,4	0,1	30	PROYECTADO	321,1	HKB54
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	105,4	15	160	ASIGNADO	326,9	HJL83
B	MAGDALENA	SANTA MARTA	105,4	10	250	ASIGNADO**	300,3	HJM95
C	BOLÍVAR	CÓRDOBA (TETÓN)	105,5	1	75	PROYECTADO	306,5	HJH42
C	CÓRDOBA	MOMÍL	105,5	1	75	PROYECTADO	302,9	HJL27
C	NARIÑO	ANCUYA	105,5	1	75	PROYECTADO	301,7	HJN52
C	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	SAN ANDRÉS	105,5	3	130	ASIGNADO**	300,5	HJN48
C	TOLIMA	VILLAHERMOSA	105,5	1	75	PROYECTADO	303,9	HJQ36
D	ATLÁNTICO	CANDELARIA	105,6	0,25	30	PROYECTADO	317,5	HKB81
D	ATLÁNTICO	GALAPA	105,6	0,25	30	ASIGNADO	317,9	HKB82
D	ATLÁNTICO	LURUACO	105,6	0,25	30	ASIGNADO	318,7	HKB84
D	ATLÁNTICO	SANTO TOMÁS	105,6	0,25	30	ASIGNADO	323,5	HKB96
D	ATLÁNTICO	USIACURÍ	105,6	0,25	30	ASIGNADO	325,1	HKC20
C	BOYACÁ	CHITARAQUE	105,6	1	45	PROYECTADO	300,3	HJH67
C	CAUCA	JAMBALÓ	105,6	1	45	PROYECTADO**	304,5	HJK26
C	CUNDINAMARCA	SESQUILÉ	105,6	1	45	PROYECTADO	303,3	HJL74
C	VALLE	SEVILLA	105,6	1	75	ASIGNADO	300,7	HJQ63
C	CALDAS	NEIRA	105,7	5	410	ASIGNADO	304,7	HJE64
C	CALDAS	SAMANÁ	105,7	5	75	ASIGNADO	302,1	HJI52
C	CESAR	VALLEDUPAR	105,7	5	569	ASIGNADO	304,5	HJC24
D	CÓRDOBA	SAHAGÚN	105,7	0,2	30	PROYECTADO	322,9	HJS34
C	HUILA	LA ARGENTINA	105,7	3	90	ASIGNADO**	300,7	HJA71
C	NORTE DE SANTANDER	HACARÍ	105,7	1	75	PROYECTADO	308,7	HJO44
C	NORTE DE SANTANDER	TOLEDO	105,7	5	75	ASIGNADO	303,9	HJO62
C	SANTANDER	MÁLAGA	105,7	1	75	ASIGNADO	301,3	HJP31
C	SANTANDER	OIBA	105,7	1	45	PROYECTADO	302,9	HJP34
C	SANTANDER	PUERTO WILCHES	105,7	5	150	PROYECTADO	301,7	HJP38
D	CHOCÓ	BAJO BAUDÓ (PIZARRO)	105,8	0,25	75	PROYECTADO	306,5	HKF64
D	CHOCÓ	CANTÓN DEL SAN PABLO	105,8	0,2	75	PROYECTADO	314,9	HJJ48
D	CHOCÓ	JURADÓ	105,8	0,25	75	PROYECTADO	305,7	HKF70
D	CHOCÓ	NÓVITA	105,8	0,25	75	PROYECTADO	308,5	HKF72
D	CHOCÓ	NUQUÍ	105,8	0,25	75	ASIGNADO	308,5	HKF73

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
A	ANTIOQUIA	MEDELLÍN	105,9	15	1046	ASIGNADO	319,5	HJG55
C	CAUCA	BOLÍVAR	105,9	5	75	PROYECTADO	301,3	HJI97
C	CAUCA	PADILLA	105,9	1	75	PROYECTADO	302,9	HJK33
C	CAUCA	TIMBIQUÍ	105,9	1	75	PROYECTADO	301,3	HJK50
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	105,9	59	328	ASIGNADO	322,9	HJIT
C	MAGDALENA	PUEBLOVIEJO	105,9	1	90	PROYECTADO	317,5	HJM91
C	MAGDALENA	TENERIFE	105,9	1	90	PROYECTADO	303,1	HJM99
D	NARIÑO	IPIALES	105,9	0,2	30	ASIGNADO	313,7	HKJ35
C	VALLE	BUENAVENTURA	105,9	1,3	130	PROYECTADO**	327,5	HJC91
B	BOLÍVAR	CARTAGENA	106	10	197	ASIGNADO**	304,1	HJH41
D	TOLIMA	NATAGAIMA	106	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKM48
D	TOLIMA	PLANADAS	106	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKM51
D	TOLIMA	SALDAÑA	106	0,2	30	ASIGNADO	316,3	HKM57
D	TOLIMA	SAN ANTONIO	106	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKM58
D	TOLIMA	SANTA ISABEL	106	0,1	30	PROYECTADO	317,5	HKM60
C	VALLE	LA VICTORIA	106	1	75	PROYECTADO	319,5	HJQ57
C	BOYACÁ	BUENAVISTA	106,1	1	45	PROYECTADO	300,3	HJH65
C	BOYACÁ	SOGAMOSO	106,1	5	90	ASIGNADO	306,3	HJI22
C	BOYACÁ	ÚMBITA	106,1	1	45	PROYECTADO	304,7	HJI33
C	CAQUETÁ	MILÁN	106,1	1	75	PROYECTADO	304,5	HJI65
C	CAUCA	POPAYÁN	106,1	5	99	ASIGNADO	304,1	HJE63
C	MAGDALENA	EL BANCO	106,1	1	178	ASIGNADO	302,5	HJC46
D	NARIÑO	ALDANA	106,1	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HKI90
D	NARIÑO	ANCUYA	106,1	0,2	30	PROYECTADO	308,5	HKI91
D	NARIÑO	EL TABLÓN DE GÓMEZ	106,1	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKJ26
D	NARIÑO	LA CRUZ	106,1	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKJ36
D	NARIÑO	OSPINA	106,1	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKJ48
D	NARIÑO	TAMINANGO	106,1	0,2	30	PROYECTADO	316,9	HKJ66
C	VALLE	GUADALAJARA DE BUGA	106,1	5	762	ASIGNADO	321,3	HJB77
C	CESAR	SAN ALBERTO	106,2	1,6	75	ASIGNADO	302,9	HJK71
C	LA GUAJIRA	FONSECA	106,2	0,9	124	ASIGNADO**	317,3	HJZ79
C	NORTE DE SANTANDER	SANTIAGO	106,2	1	75	PROYECTADO	311,1	HJO57
D	SANTANDER	BUCARAMANGA Área-2	106,2	0,05	45	PROYECTADO	L.F.	HJU95
C	SANTANDER	SIMACOTA	106,2	1	45	PROYECTADO	302,5	HJP42
C	ANTIOQUIA	EL BAGRE	106,3	5	90	ASIGNADO**	305,5	HJG40
C	ANTIOQUIA	GUARNE	106,3	5	292	ASIGNADO	312,7	HJA74
C	ANTIOQUIA	SAN JUAN DE URABÁ	106,3	5	90	PROYECTADO	309,1	HJG74
C	ANTIOQUIA	URAMITA	106,3	1	75	PROYECTADO	310,7	HJG83
C	CASANARE	YOPAL	106,3	5	131	ASIGNADO	313,3	HJB20
C	CHOCÓ	BAJO SAN JUAN	106,3	1	75	PROYECTADO	303,7	HJK82

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CHOCÓ	ISTMINA	106,3	1	151	ASIGNADO	301,7	HJB34
C	CUNDINAMARCA	PACHO	106,3	1	45	ASIGNADO	302,5	HJL68
C	HUILA	ÍQUIRA	106,3	1	75	PROYECTADO	305,3	HJM55
C	META	MAPIRIPÁN	106,3	1	75	ASIGNADO	308,5	HJN33
C	META	VILLAVICENCIO	106,3	5	656	ASIGNADO**	302,5	HJN47
C	PUTUMAYO	MOCOA	106,3	5	1282	ASIGNADO	306,7	HJB45
C	SUCRE	COROZAL	106,3	1	80	ASIGNADO	315,3	HJB59
B	TOLIMA	IBAGUÉ	106,3	7,15	300,1	ASIGNADO	305,5	HJSF
C	VICHADA	PUERTO CARREÑO	106,3	5	135	PROYECTADO	313,3	HJYS
D	CUNDINAMARCA	CHÍA	106,4	0,2	30	ASIGNADO	324,9	HKG42
D	CUNDINAMARCA	FÓMEQUE	106,4	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKG52
D	CUNDINAMARCA	GACHALÁ	106,4	0,1	469	ASIGNADO	304,1	HKG57
D	CUNDINAMARCA	GUACHETÁ	106,4	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKG62
D	CUNDINAMARCA	GUATAVITA	106,4	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKG66
D	CUNDINAMARCA	GUTIÉRREZ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKG69
D	CUNDINAMARCA	MACHETÁ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	310,1	HKG78
D	CUNDINAMARCA	MOSQUERA	106,4	0,2	30	ASIGNADO	326,1	HKG82
D	CUNDINAMARCA	PUERTO SALGAR	106,4	0,2	30	ASIGNADO	312,9	HKG93
D	CUNDINAMARCA	SILVANIA	106,4	0,2	502	ASIGNADO	314,1	HKH25
D	CUNDINAMARCA	VIANÍ	106,4	0,2	90	ASIGNADO	316,9	HKH53
D	CUNDINAMARCA	VILLAGÓMEZ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	314,9	HKH54
D	CUNDINAMARCA	VILLETÁ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKH56
D	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ Área-5	106,4	0,05	37	ASIGNADO	L.F.	HJU55
C	MAGDALENA	PEDRAZA	106,4	1	75	PROYECTADO	302,7	HJM88
D	MAGDALENA	PIJIÑO DEL CARMEN	106,4	0,25	30	ASIGNADO	305,1	HKB18
C	QUINDÍO	CIRCASIA	106,4	5	53	ASIGNADO	302,5	HJO81
C	ANTIOQUIA	VALPARAÍSO	106,5	1	75	PROYECTADO	305,9	HJG86
C	BOLÍVAR	SANTA CATALINA	106,5	1	45	PROYECTADO	316,5	HJH58
D	CUNDINAMARCA	FOSCA	106,5	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKG53
C	TOLIMA	ATACO	106,5	1	90	ASIGNADO**	308,7	HJP80
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	106,5	15	484	ASIGNADO	318,7	HJQ46
C	ATLÁNTICO	SOLEDAD	106,6	1	90	ASIGNADO**	325,5	HJS56
D	BOYACÁ	AQUITANIA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	308,3	HKC55
D	BOYACÁ	BOAVITA	106,6	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKC60
D	BOYACÁ	CHISCAS	106,6	0,2	30	ASIGNADO	307,1	HKC71
D	BOYACÁ	GARAGOA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	313,1	HKC91
D	BOYACÁ	MARIPÍ	106,6	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKD24
D	BOYACÁ	MOTAVITA	106,6	0,2	30	PROYECTADO	311,9	HKD29
D	BOYACÁ	NOBSA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKD31
D	BOYACÁ	OTANCHE	106,6	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKD34
D	BOYACÁ	SAN EDUARDO	106,6	0,2	30	PROYECTADO	316,3	HKD53

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOYACÁ	SATIVASUR	106,6	0,2	30	PROYECTADO	315,5	HKD59
D	BOYACÁ	TASCO	106,6	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKD77
D	BOYACÁ	TOCA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	319,1	HKD83
D	BOYACÁ	VENTAQUEMADA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	320,3	HKD93
D	BOYACÁ	VILLA DE LEYVA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	319,9	HKD94
D	CUNDINAMARCA	CHIPAQUE	106,6	0,1	30	PROYECTADO	307,7	HKG43
D	CUNDINAMARCA	SAN FRANCISCO	106,6	0,1	30	ASIGNADO	313,3	HKH21
D	VALLE	ARGELIA	106,6	0,2	45	ASIGNADO	307,9	HKM69
D	VALLE	BUENAVENTURA	106,6	0,2	45	ASIGNADO	300,7	HKM71
D	VALLE	LA CUMBRE	106,6	0,2	45	ASIGNADO	323,1	HKM88
D	VALLE	LA VICTORIA	106,6	0,1	45	ASIGNADO	308,3	HKM90
D	VALLE	SEVILLA	106,6	0,2	45	ASIGNADO	323,1	HKM98
D	VALLE	ZARZAL	106,6	0,1	45	PROYECTADO	326,7	HKN27
C	NARIÑO	ALDANA	106,7	0,4	372	ASIGNADO**	314,1	HJZ92
C	ANTIOQUIA	SANTAFÉ DE ANTIOQUIA	106,7	1	45	ASIGNADO	303,9	HJG23
C	CALDAS	MARULANDA	106,7	1	45	PROYECTADO	306,1	HJI47
C	CASANARE	RECETOR	106,7	1	45	PROYECTADO	303,3	HJI83
C	CASANARE	SÁCAMA	106,7	1	45	PROYECTADO	302,1	HJI86
C	CESAR	EL PASO	106,7	1	75	PROYECTADO	301,7	HJK62
D	CUNDINAMARCA	AGUA DE DIOS	106,7	0,2	30	PROYECTADO	304,5	HKG26
D	CUNDINAMARCA	RAFAEL REYES (APULO)	106,7	0,1	30	PROYECTADO	306,1	HKG30
C	LA GUAJIRA	MAICAO	106,7	5	90	PROYECTADO	301,7	HJM26
C	LA GUAJIRA	VILLANUEVA	106,7	5	142	ASIGNADO	300,9	HJM36
C	NARIÑO	POLICARPA	106,7	1	75	PROYECTADO	310,5	HJN88
C	NORTE DE SANTANDER	EL TARRA	106,7	1	90	PROYECTADO	302,7	HJO41
C	NORTE DE SANTANDER	HERRÁN	106,7	1	45	PROYECTADO	307,9	HJO45
C	RISARALDA	SANTUARIO	106,7	1	45	ASIGNADO	304,1	HJO92
C	SANTANDER	PIEDRECUESTA	106,7	5	653	ASIGNADO	312,9	HJYC
D	TOLIMA	MELGAR	106,7	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKM46
C	CAUCA	CORINTO	106,8	1	75	PROYECTADO	300,1	HJK21
D	CHOCÓ	ISTMINA	106,8	0,25	75	ASIGNADO	307,7	HKF69
D	CHOCÓ	QUIBDÓ	106,8	0,25	75	ASIGNADO	308,9	HKF74
D	CHOCÓ	RIOSUCIO	106,8	0,25	75	PROYECTADO	307,3	HKF75
D	CHOCÓ	SAN JOSÉ DEL PALMAR	106,8	0,25	75	ASIGNADO	308,9	HKF77
C	HUILA	AIPE	106,8	1	75	PROYECTADO	302,9	HJM46
C	HUILA	OPORAPA	106,8	1	75	PROYECTADO	305,7	HJM63
C	SANTANDER	BARBOSA	106,8	0,5	130	PROYECTADO	328,5	HJC93
D	AMAZONAS	LETICIA	106,9	0,25	90	ASIGNADO	306,1	HKA23
D	AMAZONAS	PUERTO ARICA	106,9	0,25	90	PROYECTADO	313,7	HJJ23
C	ANTIOQUIA	ITAGUÍ	106,9	5	444	ASIGNADO	315,5	HJUU

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
C	CAUCA	SILVIA	106,9	3,6	75	ASIGNADO	306,5	HJK47
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	106,9	15	162	ASIGNADO	312,9	HJUT
C	HUILA	TERUEL	106,9	1	75	PROYECTADO**	315,3	HJA78
C	MAGDALENA	GUAMAL	106,9	5	90	PROYECTADO	301,9	HJM87
B	MAGDALENA	SANTA MARTA	106,9	10	399	ASIGNADO	301,5	HJM96
D	QUINDÍO	ARMENIA Área-2	106,9	0,025	23	ASIGNADO	L.F.	HJU91
D	QUINDÍO	BUENAVISTA	106,9	0,2	30	PROYECTADO	304,5	HKK42
D	VALLE	SAN PEDRO	106,9	0,2	45	ASIGNADO	310,3	HKM97
D	VALLE	VIJES	106,9	0,2	45	PROYECTADO	313,9	HKN24
D	BOLÍVAR	ACHÍ	107	0,25	30	PROYECTADO	318,9	HKC21
D	BOLÍVAR	MORALES	107	0,25	30	ASIGNADO	324,5	HKC35
D	BOLÍVAR	SAN JUAN NEPOMUCENO	107	0,25	30	ASIGNADO	316,1	HKC44
D	BOLÍVAR	SAN PABLO	107	0,25	30	ASIGNADO	326,9	HKC41
D	BOLÍVAR	ZAMBRANO	107	0,25	30	ASIGNADO	324,5	HKC53
D	CÓRDOBA	AYAPEL	107	0,2	30	ASIGNADO	302,9	HKF80
D	CÓRDOBA	CHIMÁ	107	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKF84
D	CÓRDOBA	PUERTO ESCONDIDO	107	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKF94
D	CÓRDOBA	PUERTO LIBERTADOR	107	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKF95
D	CÓRDOBA	SAN ANTERO	107	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKF99
D	CÓRDOBA	SAN CARLOS	107	0,2	30	ASIGNADO	312,5	HKG20
D	CÓRDOBA	VALENCIA	107	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKG25
D	SUCRE	EL ROBLE	107	0,2	45	PROYECTADO	326,1	HJS21
D	SUCRE	SINCELEJO Área-2	107	0,005	20	PROYECTADO	L.F.	HJU97
C	TOLIMA	SUÁREZ	107	1	75	PROYECTADO	308,3	HJQ33
D	VALLE	GINEBRA	107	0,2	45	PROYECTADO	322,3	HKM85
D	VALLE	JAMUNDÍ	107	0,2	45	ASIGNADO	322,3	HKM87
D	VALLE	PRADERA	107	0,2	45	ASIGNADO	322,7	HKM93
D	VALLE	VERSALLES	107	0,2	45	PROYECTADO	314,7	HKN23
D	VALLE	YOTOCO	107	0,2	45	PROYECTADO	315,1	HKN25
D	VALLE	YUMBO	107	0,2	45	ASIGNADO	324,3	HKN26
C	BOYACÁ	GUAYATÁ	107,1	1	45	PROYECTADO	305,1	HJH76
D	CAQUETÁ	EL PAUJIL	107,1	0,25	30	ASIGNADO	306,9	HKE47
D	CAQUETÁ	MORELIA	107,1	0,25	30	PROYECTADO	309,7	HKE51
D	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	107,1	0,25	30	ASIGNADO	309,7	HKE54
D	CAQUETÁ	SOLITA	107,1	0,25	30	ASIGNADO	310,5	HKE56
D	CUNDINAMARCA	GUATAQUÍ	107,1	0,1	30	PROYECTADO	308,9	HKG65
D	CUNDINAMARCA	LA PALMA	107,1	0,1	30	ASIGNADO	309,7	HKG74
D	GUAINÍA	PANA PANA	107,1	0,25	90	PROYECTADO	305,7	HKH65
D	GUAINÍA	PUERTO COLOMBIA	107,1	0,25	90	PROYECTADO	306,1	HKH66
D	NARIÑO	OLAYA HERRERA (BOCAS DE SATINGA)	107,1	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKJ47

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	NARIÑO	PROVIDENCIA	107,1	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HKJ52
D	NARIÑO	RICAURTE	107,1	0,25	355	ASIGNADO**	L.F.	HJZ82
D	NARIÑO	SAN LORENZO	107,1	0,2	30	ASIGNADO	315,7	HKJ59
D	NARIÑO	YACUANQUER	107,1	0,2	30	PROYECTADO	318,5	HKJ70
C	RISARALDA	BELÉN DE UMBRÍA	107,1	5	470	ASIGNADO	300,1	HJO84
D	CUNDINAMARCA	PANDI	107,2	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKG90
D	NORTE DE SANTANDER	BOCHALEMA	107,2	0,2	45	ASIGNADO	314,7	HKJ73
D	NORTE DE SANTANDER	BUCARASICA	107,2	0,2	45	PROYECTADO	310,7	HKJ74
D	NORTE DE SANTANDER	CÁCHIRA	107,2	0,2	45	ASIGNADO	304,7	HKJ75
D	NORTE DE SANTANDER	CHITAGÁ	107,2	0,2	45	ASIGNADO	315,1	HKJ78
D	NORTE DE SANTANDER	HACARÍ	107,2	0,1	45	ASIGNADO	305,1	HKJ87
D	NORTE DE SANTANDER	OCAÑA	107,2	0,2	70	ASIGNADO	303,9	HKJ94
D	NORTE DE SANTANDER	PAMPLONA	107,2	0,2	45	PROYECTADO	311,1	HKJ95
D	NORTE DE SANTANDER	SAN CAYETANO	107,2	0,2	45	PROYECTADO	318,3	HKK20
D	NORTE DE SANTANDER	TEORAMA	107,2	0,1	45	ASIGNADO	313,1	HKK24
D	SANTANDER	BETULIA	107,2	0,2	278	ASIGNADO	312,1	HKK75
D	SANTANDER	BOLÍVAR	107,2	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKK76
D	SANTANDER	ENCISO	107,2	0,2	30	PROYECTADO	314,1	HKK99
D	SANTANDER	GUAPOTÁ	107,2	0,2	30	PROYECTADO	312,9	HKL27
D	SANTANDER	HATO	107,2	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKL30
D	SANTANDER	LA BELLEZA	107,2	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKL33
D	SANTANDER	LANDÁZURI	107,2	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKL35
D	SANTANDER	OCAMONTE	107,2	0,2	30	ASIGNADO	315,7	HKL43
D	SANTANDER	PUERTO WILCHES	107,2	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKL53
D	SANTANDER	SAN GIL	107,2	0,15	146	ASIGNADO	318,5	HKL58
D	SANTANDER	SURATÁ	107,2	0,2	30	PROYECTADO	318,5	HKL69
D	ARAUCA	ARAUCA	107,3	0,25	75	ASIGNADO	305,7	HKB71
D	ARAUCA	FORTUL	107,3	0,25	75	ASIGNADO	307,3	HKB74
D	ARAUCA	PUERTO RONDÓN	107,3	0,25	75	PROYECTADO	307,7	HKB75
C	BOYACÁ	NOBSA	107,3	5	725	ASIGNADO	302,5	HJB86
D	CALDAS	VILLAMARÍA	107,3	0,2	30	PROYECTADO	314,9	HKE40
C	CUNDINAMARCA	UNE	107,3	1	45	PROYECTADO	302,9	HJL86
C	HUILA	PITAL	107,3	1	75	PROYECTADO	301,3	HJM67
D	LA GUAJIRA	DISTRACCIÓN	107,3	0,25	90	ASIGNADO	316,1	HJJ56
D	LA GUAJIRA	RIOHACHA	107,3	0,25	75	ASIGNADO	304,5	HKH73
C	META	GUAMAL	107,3	1	75	PROYECTADO	307,7	HJN29
C	META	PUERTO CONCORDIA	107,3	1	75	PROYECTADO	304,5	HJN35
D	NARIÑO	CONTADERO	107,3	0,2	30	PROYECTADO	303,7	HKI99

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	PUTUMAYO	MOCOA	107,3	0,25	90	ASIGNADO	307,1	HKK30
D	PUTUMAYO	PUERTO GUZMÁN	107,3	0,25	90	ASIGNADO	308,3	HKK33
D	PUTUMAYO	SIBUNDOY	107,3	0,25	90	ASIGNADO	310,3	HKK38
C	SUCRE	SAN PEDRO	107,3	1	75	PROYECTADO	308,1	HJP67
D	TOLIMA	ANZOÁTEGUI	107,3	0,1	30	PROYECTADO	315,5	HKM23
D	TOLIMA	HERVEO	107,3	0,1	30	PROYECTADO	312,7	HKM39
D	TOLIMA	HONDA	107,3	0,1	30	PROYECTADO	313,1	HKM40
D	TOLIMA	PALOCABILDO	107,3	0,1	96	ASIGNADO	326,3	HJJ66
D	TOLIMA	PIEDRAS	107,3	0,2	220	ASIGNADO	315,9	HKM50
D	TOLIMA	SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	107,3	0,1	30	PROYECTADO	315,5	HKM45
C	VALLE	SEVILLA	107,3	1	75	PROYECTADO	301,5	HJA20
D	VAUPÉS	CARURÚ	107,3	0,25	90	PROYECTADO	303,5	HKN28
D	VAUPÉS	YAVARATÉ	107,3	0,25	90	PROYECTADO	305,5	HKN33
D	VICHADA	CUMARIBO	107,3	0,25	90	PROYECTADO	302,5	HKN34
D	ANTIOQUIA	ABEJORRAL	107,4	0,2	30	ASIGNADO	324,3	HKA29
D	ANTIOQUIA	ABRIQUÍ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	324,3	HKA30
D	ANTIOQUIA	AMALFI	107,4	0,2	30	PROYECTADO	320,7	HKA33
D	ANTIOQUIA	ANGELÓPOLIS	107,4	0,2	34	ASIGNADO	323,1	HKA35
D	ANTIOQUIA	APARTADÓ	107,4	0,2	107	ASIGNADO	321,1	HKA40
D	ANTIOQUIA	ARBOLETES	107,4	0,2	30	ASIGNADO	321,5	HKA41
D	ANTIOQUIA	CAICEDO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	317,5	HKA53
D	ANTIOQUIA	COCORNÁ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	314,3	HKA65
D	ANTIOQUIA	CONCORDIA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKA67
D	ANTIOQUIA	FREDONIA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	319,5	HKA75
D	ANTIOQUIA	HISPANIA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	325,1	HKA85
D	ANTIOQUIA	MACEO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	317,5	HKA92
D	ANTIOQUIA	MARINILLA	107,4	0,1	40	ASIGNADO	325,9	HKA93
D	ANTIOQUIA	MEDELLÍN Área-2	107,4	0,02	20	PROYECTADO	L.F.	HJU59
D	ANTIOQUIA	MURINDÓ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	326,7	HKA96
D	ANTIOQUIA	NARIÑO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	326,7	HKA98
D	ANTIOQUIA	NECHÍ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	327,9	HKA99
D	ANTIOQUIA	OLAYA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	318,7	HKB21
D	ANTIOQUIA	PUERTO TRIUNFO	107,4	0,2	30	ASIGNADO	319,5	HKB27
D	ANTIOQUIA	SANTO DOMINGO	107,4	0,2	30	ASIGNADO	326,3	HKB51
D	ANTIOQUIA	SEGOVIA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	324,3	HKB44
D	ANTIOQUIA	TÁMESIS	107,4	0,2	30	ASIGNADO	327,9	HKB52
D	ANTIOQUIA	TARAZÁ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	325,9	HKB53
D	ANTIOQUIA	TOLEDO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	313,9	HKB56
D	ANTIOQUIA	URAMITA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	313,9	HKB58
D	ANTIOQUIA	YARUMAL	107,4	0,2	30	ASIGNADO	306,7	HKB66
D	ANTIOQUIA	YONDÓ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	300,3	HKB68

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CAUCA	FLORENCIA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKE88
D	CAUCA	JAMBALÓ	107,4	0,2	160	ASIGNADO	309,3	HKE91
D	CAUCA	PADILLA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	318,5	HKE98
D	CAUCA	PURACÉ (COCONUCO)	107,4	0,2	30	PROYECTADO	309,3	HKF24
D	CAUCA	SOTARA (Rioblanco)	107,4	0,1	30	PROYECTADO	326,1	HJB71
D	CAUCA	SUÁREZ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKF31
D	CUNDINAMARCA	BITUIMA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKG33
D	CUNDINAMARCA	CAPARRAPÍ	107,4	0,1	30	ASIGNADO	304,9	HKG38
D	CUNDINAMARCA	COTA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	325,3	HKG47
D	CUNDINAMARCA	EL COLEGIO	107,4	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKG49
D	CUNDINAMARCA	EL PEÑÓN	107,4	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKG50
D	CUNDINAMARCA	EL ROSAL	107,4	0,1	30	ASIGNADO	315,7	HJJ51
D	CUNDINAMARCA	JUNÍN	107,4	0,2	30	PROYECTADO	328,1	HKG71
D	CUNDINAMARCA	NOCAIMA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKG87
D	CUNDINAMARCA	SESQUILÉ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKH23
D	CUNDINAMARCA	SOACHA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	321,7	HKH29
D	CUNDINAMARCA	TIBACUY	107,4	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKH41
D	CUNDINAMARCA	ÚTICA	107,4	0,1	30	PROYECTADO	314,5	HKH50
D	CUNDINAMARCA	VENECIA (OSPINA PÉREZ)	107,4	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKH51
D	CUNDINAMARCA	VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ	107,4	0,2	125	ASIGNADO	304,1	HKH48
D	CUNDINAMARCA	VILLAPINZÓN	107,4	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKH55
D	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRÁ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	317,3	HKH60
C	RISARALDA	APÍA	107,4	1	45	PROYECTADO	302,9	HJM39
C	BOLÍVAR	SAN MARTÍN DE LOBA	107,5	5	90	PROYECTADO	315,3	HJH56
C	BOLÍVAR	TURBACO	107,5	5	42	ASIGNADO	308,7	HJA25
C	CÓRDOBA	CERETÉ	107,5	5	75	ASIGNADO	308,7	HJA21
C	NARIÑO	CUMBAL	107,5	0,4	335	ASIGNADO**	302,1	HJZ83
C	TOLIMA	ESPINAL	107,5	5	1805	ASIGNADO	308,7	HJXM
A	VALLE	SANTIAGO DE CALI	107,5	15	143	ASIGNADO	312,5	HJC42
D	ATLÁNTICO	MALAMBO	107,6	0,25	30	ASIGNADO	319,1	HKB85
D	ATLÁNTICO	PONEDERA	107,6	0,25	30	ASIGNADO	321,1	HKB90
D	ATLÁNTICO	SUÁN	107,6	0,25	30	ASIGNADO	324,3	HKB98
D	ATLÁNTICO	TUBARÁ	107,6	0,25	30	ASIGNADO	324,7	HKB99
C	BOYACÁ	RÁQUIRA	107,6	1	45	PROYECTADO	301,5	HJH92
D	CUNDINAMARCA	BOJACÁ	107,6	0,1	30	PROYECTADO	306,9	HKG34
D	CUNDINAMARCA	QUETAME	107,6	0,1	30	PROYECTADO	313,7	HKG96
C	CALDAS	SUPÍA	107,7	1	45	PROYECTADO	310,1	HJI53
D	CASANARE	AGUAZUL	107,7	0,25	45	ASIGNADO	305,3	HKE59
D	CASANARE	HATO COROZAL	107,7	0,25	45	ASIGNADO	305,3	HKE61
D	CASANARE	LA SALINA	107,7	0,25	45	PROYECTADO	305,7	HKE62

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CASANARE	OROCUÉ	107,7	0,25	45	ASIGNADO	306,9	HKE66
D	CASANARE	PORE	107,7	0,25	45	ASIGNADO	306,1	HKE68
D	CASANARE	RECETOR	107,7	0,25	45	PROYECTADO	307,3	HKE69
D	CASANARE	TAURAMENA	107,7	0,25	45	ASIGNADO	308,1	HKE74
D	CASANARE	YOPAL	107,7	0,25	30	ASIGNADO	308,9	HKE77
D	CESAR	BECERRIL	107,7	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKF39
D	CESAR	CHIRIGUANÁ	107,7	0,2	47	ASIGNADO	305,7	HKF42
D	CESAR	SAN DIEGO	107,7	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKF56
D	CUNDINAMARCA	GUAYABETAL	107,7	0,1	30	PROYECTADO	309,3	HKG68
D	GUAVIARE	CALAMAR	107,7	0,25	90	PROYECTADO	302,5	HKH79
D	LA GUAJIRA	BARRANCAS	107,7	0,25	75	PROYECTADO	302,5	HKH68
D	LA GUAJIRA	DIBULLA	107,7	0,25	90	ASIGNADO	315,7	HJJ55
D	LA GUAJIRA	EL MOLINO	107,7	0,25	75	PROYECTADO	303,3	HKH69
D	LA GUAJIRA	MANAURE	107,7	0,25	75	PROYECTADO	304,1	HKH72
C	NARIÑO	FUNES	107,7	0,3	90	ASIGNADO**	319,9	HJA75
C	NORTE DE SANTANDER	RAGONVALIA	107,7	1	75	PROYECTADO	305,5	HJO53
C	QUINDÍO	ARMENIA	107,7	5	596	ASIGNADO	302,1	HJO80
D	SANTANDER	CIMITARRA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKK88
D	SANTANDER	COROMORO	107,7	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKK92
D	SANTANDER	FLORIDABLANCA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKL21
D	SANTANDER	GALÁN	107,7	0,15	30	PROYECTADO	314,5	HKL22
D	SANTANDER	GUADALUPE	107,7	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKL26
D	SANTANDER	JORDÁN	107,7	0,15	30	PROYECTADO	316,1	HKL32
D	SANTANDER	MACARAVITA	107,7	0,2	30	PROYECTADO	313,7	HKL38
D	SANTANDER	MATANZA	107,7	0,1	30	ASIGNADO	311,3	HKL40
D	SANTANDER	PALMAS DEL SOCORRO	107,7	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKL47
D	SANTANDER	PINCHOTE	107,7	0,2	30	PROYECTADO	318,1	HKL50
D	SANTANDER	SABANA DE TORRES	107,7	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKL55
D	SANTANDER	SAN ANDRÉS	107,7	0,15	30	PROYECTADO	316,5	HKL56
D	SANTANDER	SAN JOSÉ DE MIRANDA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	319,3	HKL63
D	SANTANDER	SUAITA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKL67
D	SANTANDER	SUCRE	107,7	0,2	30	PROYECTADO	312,5	HKL68
D	SANTANDER	VETAS	107,7	0,1	30	PROYECTADO	319,7	HKL73
C	CAUCA	GUACHENE	107,8	1	75	PROYECTADO**	313,5	HJB28
D	CUNDINAMARCA	ARBELÁEZ	107,8	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKG31
D	CUNDINAMARCA	LA VEGA	107,8	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKG76
D	CUNDINAMARCA	NEMOCÓN	107,8	0,2	100	ASIGNADO	310,9	HKG84
D	CUNDINAMARCA	PULÍ	107,8	0,2	30	PROYECTADO	312,9	HKG94
D	CUNDINAMARCA	SAN CAYETANO	107,8	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKH20
D	CUNDINAMARCA	SOPÓ	107,8	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKH30
D	CUNDINAMARCA	SUSA	107,8	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKH35

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CUNDINAMARCA	TIBIRITA	107,8	0,2	30	PROYECTADO	315,7	HKH42
D	CUNDINAMARCA	TOCAIMA	107,8	0,2	40	ASIGNADO	316,5	HKH43
D	CUNDINAMARCA	UBALÁ	107,8	0,2	122	ASIGNADO	316,5	HKH46
D	CUNDINAMARCA	YACOPÍ	107,8	0,1	30	ASIGNADO	317,3	HKH58
D	HUILA	ACEVEDO	107,8	0,25	30	PROYECTADO	307,3	HKH83
D	HUILA	AGRADO	107,8	0,25	30	ASIGNADO	308,1	HKH84
D	HUILA	ALGECIRAS	107,8	0,25	30	ASIGNADO	308,1	HKH86
D	HUILA	ELÍAS	107,8	0,25	30	PROYECTADO	308,9	HKH91
D	HUILA	GUADALUPE	107,8	0,25	30	PROYECTADO	309,3	HKH94
D	HUILA	NEIVA Área-2	107,8	0,05	24	ASIGNADO	L.F.	HJU81
D	HUILA	PALESTINA	107,8	0,25	128	ASIGNADO	310,5	HKI25
D	HUILA	TERUEL	107,8	0,25	30	ASIGNADO	311,3	HKI35
D	HUILA	TESALIA	107,8	0,25	30	PROYECTADO	312,1	HKI36
D	HUILA	VILLAVIEJA	107,8	0,25	30	PROYECTADO	313,7	HKI38
D	META	BARRANCA DE UPÍA	107,8	0,25	75	PROYECTADO	307,7	HKI62
D	META	FUENTE DE ORO	107,8	0,25	75	PROYECTADO	300,5	HKI69
D	META	PUERTO GAITÁN	107,8	0,25	75	ASIGNADO	302,9	HKI78
D	META	SAN JUAN DE ARAMA	107,8	0,25	75	PROYECTADO	303,3	HKI86
D	META	SAN JUANITO	107,8	0,25	75	PROYECTADO	312,5	HKI83
D	META	SAN LUIS DE CUBARRAL	107,8	0,25	160	ASIGNADO	311,3	HKI65
D	META	VILLAVICENCIO Área-2	107,8	0,03	31	ASIGNADO	L.F.	HJU85
D	SUCRE	BUENAVISTA	107,8	0,2	45	PROYECTADO	309,7	HKL76
D	SUCRE	COROZAL	107,8	0,2	45	ASIGNADO	311,7	HKL80
D	SUCRE	GUARANDA	107,8	0,2	45	ASIGNADO	300,9	HKL82
D	SUCRE	SAN BENITO ABAD	107,8	0,2	45	ASIGNADO	315,7	HKL95
D	SUCRE	SAN MARCOS	107,8	0,2	45	ASIGNADO	314,1	HKL90
D	SUCRE	SAN ONOFRE	107,8	0,2	45	ASIGNADO	315,7	HKL91
D	SUCRE	TOLUVIEJO	107,8	0,2	45	PROYECTADO	318,1	HKL99
C	ANTIOQUIA	BELLO	107,9	5	1110	ASIGNADO	314,7	HJXW
C	ANTIOQUIA	CAUCASIA	107,9	0,3	75	PROYECTADO**	320,3	HJA45
D	ANTIOQUIA	SAN JUAN DE URABÁ	107,9	0,1	30	ASIGNADO	325,5	HKB46
D	BOLÍVAR	MAHATES	107,9	0,1	30	PROYECTADO	322,5	HKC31
D	BOLÍVAR	SANTA CATALINA	107,9	0,1	30	ASIGNADO	322,9	HKC47
D	BOLÍVAR	SOPLAVIENTO	107,9	0,1	30	PROYECTADO	306,1	HKC46
D	BOLÍVAR	TALAIGUA NUEVO	107,9	0,25	30	ASIGNADO	300,9	HKC49
C	CAUCA	FLORENCIA	107,9	1	45	PROYECTADO	301,7	HJK23
C	CAUCA	TORIBÍO	107,9	1	75	PROYECTADO**	305,7	HJK51
A	DISTRITO CAPITAL	BOGOTÁ	107,9	15	646	ASIGNADO	316,5	HJVV
D	MAGDALENA	EL PIÑÓN	107,9	0,25	30	PROYECTADO	303,5	HKI46
D	MAGDALENA	FUNDACIÓN	107,9	0,25	30	ASIGNADO	303,9	HKI47
D	MAGDALENA	PEDRAZA	107,9	0,2	30	PROYECTADO	304,3	HKI49

CLASE DE ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	MAGDALENA	SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA	107,9	0,25	30	PROYECTADO	303,9	HKI59
D	MAGDALENA	SITIONUEVO	107,9	0,25	30	PROYECTADO	321,5	HKI58
D	MAGDALENA	TENERIFE	107,9	0,25	30	ASIGNADO	314,7	HKI60
D	NARIÑO	FUNES	107,9	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKJ29
D	NARIÑO	POTOSÍ	107,9	0,1	30	ASIGNADO	314,9	HKJ51
B	RISARALDA	PEREIRA	107,9	6	150	ASIGNADO**	311,5	HJA66
C	VALLE	SANTIAGO DE CALI	107,9	1	110	PROYECTADO	324,7	HJA38
C	SUCRE	LOS PALMITOS	92,1	10	75	PROYECTADO	318,7	HJB22

** INTERÉS PÚBLICO
 (P) POTENCIA
 (h) DIFERENCIA DE ALTURA
 (E) ENLACE
 (D) DISTINTIVO
 L. F. LÍNEA FÍSICA

10.3. PLAN DE ESTACIONES CLASE D

AMAZONAS							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	EL ENCANTO	89,9	0,25	90	PROYECTADO	304,9	HKA20
D	LA CHORRERA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	305,3	HKA21
D	LA PEDRERA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	305,7	HKA22
D	LA VICTORIA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	312,9	HJJ21
D	LETICIA	106,9	0,25	90	ASIGNADO	306,1	HKA23
D	MIRITI-PARANÁ	89,9	0,25	90	PROYECTADO	306,5	HKA25
D	PUERTO ALEGRÍA	104,9	0,25	90	PROYECTADO	313,3	HJJ22
D	PUERTO ARICA	106,9	0,25	90	PROYECTADO	313,7	HJJ23
D	PUERTO NARIÑO	89,9	0,25	90	PROYECTADO	307,7	HKA27
D	PUERTO SANTANDER	104,9	0,25	90	PROYECTADO	307,3	HKA26
D	TARAPACÁ	104,9	0,25	90	ASIGNADO	308,1	HKA28

ANTIOQUIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ABEJORRAL	107,4	0,2	30	ASIGNADO	324,3	HKA29
D	ABRIAQUÍ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	324,3	HKA30
D	ALEJANDRÍA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	324,7	HKA31
D	AMAGÁ	105,4	0,2	34	ASIGNADO	325,5	HKA32
D	AMALFI	107,4	0,2	30	PROYECTADO	320,7	HKA33
D	ANDES	104,4	0,2	30	ASIGNADO	320,7	HKA34
D	ANGELÓPOLIS	107,4	0,2	34	ASIGNADO	323,1	HKA35
D	ANGOSTURA	88,5	0,2	30	PROYECTADO	321,1	HKA36
D	ANORÍ	105,4	0,2	30	ASIGNADO	321,5	HKA37
D	ANZÁ	104,4	0,2	30	PROYECTADO	321,1	HKA39
D	APARTADÓ	100,4	0,25	75	PROYECTADO	324,3	HJS55
D	APARTADÓ	107,4	0,2	107	ASIGNADO	321,1	HKA40
D	ARBOLETES	107,4	0,2	30	ASIGNADO	321,5	HKA41

ANTIOQUIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ARGELIA	105,4	0,2	30	ASIGNADO	323,1	HKA42
D	ARMENIA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	325,9	HKA43
D	BARBOSA	88,4	0,1	75	ASIGNADO	328,3	HKA44
D	BELLO	95,4	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKA45
D	BELMIRA	95,4	0,2	30	PROYECTADO	325,1	HKA46
D	BETANIA	105,4	0,2	30	PROYECTADO	323,9	HKA47
D	BETULIA	104,4	0,2	45	ASIGNADO	321,9	HKA48
D	BRICEÑO	105,4	0,2	30	ASIGNADO	321,9	HKA50
D	BURITICÁ	105,4	0,2	80	ASIGNADO	319,1	HKA51
D	CÁCERES	105,4	0,2	30	PROYECTADO	319,1	HKA52
D	CAICEDO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	317,5	HKA53
D	CALDAS	95,4	0,2	30	ASIGNADO	328,3	HKA54
D	CAMPAMENTO	97,5	0,1	30	ASIGNADO	317,9	HKA55
D	CAÑASGORDAS	104,4	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKA56
D	CARACOLÍ	105,4	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HJA57
D	CARAMANTA	89,4	0,1	30	ASIGNADO	317,9	HKA58
D	CAREPA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKA59
D	CAROLINA DEL PRINCIPE	89,4	0,2	30	PROYECTADO	313,5	HKA61
D	CAUCASIA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKA62
D	CHIGORODÓ	88,5	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKA63
D	CISNEROS	105,4	0,2	30	ASIGNADO	312,7	HKA64
D	CIUDAD BOLÍVAR	88,5	0,2	90	ASIGNADO	319,1	HKA49
D	COCORNÁ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	314,3	HKA65
D	CONCEPCIÓN	104,4	0,1	30	PROYECTADO	315,9	HKA66
D	CONCORDIA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKA67
D	COPACABANA	89,4	0,1	30	PROYECTADO	316,7	HKA68
D	DABEIBA	104,4	0,2	30	PROYECTADO	327,1	HKA69
D	DON MATÍAS	95,4	0,15	30	ASIGNADO	327,1	HKA70
D	EBÉJICO	97,5	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKA71
D	EL BAGRE	97,5	0,2	30	PROYECTADO	327,1	HKA72
D	EL CARMEN DE VIBORAL	88,4	0,1	30	ASIGNADO	314,7	HKA60
D	EL PEÑOL	88,1	0,1	30	PROYECTADO	317,1	HKB22
D	EL SANTUARIO	89,4	0,1	30	ASIGNADO	321,9	HKB43
D	ENTRERRÍOS	104,4	0,2	30	ASIGNADO	319,5	HKA73
D	ENVIGADO	97,6	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKA74
D	FREDONIA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	319,5	HKA75
D	FRONTINO	89,4	0,2	30	PROYECTADO	327,9	HKA76
D	GIRALDO	95,4	0,2	30	PROYECTADO	311,5	HKA77
D	GIRARDOTA	98,5	0,1	30	ASIGNADO	310,7	HKA78
D	GÓMEZ PLATA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	313,1	HKA79
D	GRANADA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	316,3	HKA80
D	GUADALUPE	105,4	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKA81
D	GUARNE	88,1	0,1	30	ASIGNADO	313,1	HKA82
D	GUATAPÉ	97,6	0,15	30	ASIGNADO	316,7	HKA83
D	HELICONIA	95,4	0,2	30	ASIGNADO	327,9	HKA84
D	HISPANIA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	325,1	HKA85
D	ITAGUÍ	105,4	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ24
D	ITUANGO	104,4	0,2	30	ASIGNADO	325,5	HKA86
D	JARDÍN	89,4	0,2	30	ASIGNADO	324,7	HKA87
D	JARDÍN	101,4	0,2	30	PROYECTADO	300,3	HJS22
D	JERICÓ	89,4	0,1	30	PROYECTADO	316,3	HKA88
D	LA CEJA	105,4	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKA89
D	LA ESTRELLA	88,1	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ25
D	LA PINTADA	95,4	0,2	30	PROYECTADO	300,7	HJJ28
D	LA UNIÓN	95,4	0,2	30	ASIGNADO	323,1	HKA90

ANTIOQUIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	LIBORINA	89,4	0,2	30	PROYECTADO	323,1	HKA91
D	MACEO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	317,5	HKA92
D	MARINILLA	107,4	0,1	40	ASIGNADO	325,9	HKA93
D	MEDELLÍN (San Antonio de Prado)	91,4	0,1	30	PROYECTADO	326,3	HJB73
D	MEDELLÍN Área-1	88,4	0,02	23	PROYECTADO	L.F.	HJU58
D	MEDELLÍN Área-2	107,4	0,02	20	PROYECTADO	L.F.	HJU59
D	MEDELLÍN Área-3	88,4	0,015	22	ASIGNADO	L.F.	HJU60
D	MEDELLÍN Área-4	101,4	0,02	41	PROYECTADO	L.F.	HJU61
D	MONTEBELLO	88,4	0,2	30	ASIGNADO	326,7	HKA95
D	MURINDÓ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	326,7	HKA96
D	MUTATÁ	105,4	0,2	30	PROYECTADO	328,3	HKA97
D	NARIÑO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	326,7	HKA98
D	NECHÍ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	327,9	HKA99
D	NECOCLÍ	104,4	0,2	30	ASIGNADO	325,9	HKB20
D	OLAYA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	318,7	HKB21
D	PEQUE	105,4	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKB23
D	PUEBLORRICO	95,4	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKB24
D	PUERTO BERRÍO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKB25
D	PUERTO NARE	104,4	0,2	30	ASIGNADO	318,3	HKB26
D	PUERTO TRIUNFO	107,4	0,2	30	ASIGNADO	319,5	HKB27
D	REMEDIOS	89,4	0,2	30	ASIGNADO	325,1	HKB28
D	RETIRO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	301,1	HKB29
D	RIONEGRO	104,4	0,2	30	ASIGNADO	317,5	HKB30
D	SABANALARGA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	320,7	HKB31
D	SABANETA	89,4	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ26
D	SALGAR	89,4	0,2	30	ASIGNADO	318,7	HKB32
D	SAN ANDRÉS DE CUERQUIA	89,4	0,2	30	PROYECTADO	307,5	HKB33
D	SAN CARLOS	88,5	0,2	30	ASIGNADO	318,7	HKB34
D	SAN FRANCISCO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKB35
D	SAN JERÓNIMO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKB36
D	SAN JOSÉ DE LA MONTAÑA	105,4	0,2	30	ASIGNADO	324,3	HKB45
D	SAN JUAN DE URABÁ	107,9	0,1	30	ASIGNADO	325,5	HKB46
D	SAN LUIS	88,4	0,2	30	ASIGNADO	307,9	HKB37
D	SAN PEDRO DE LOS MILAGROS	88,4	0,2	30	ASIGNADO	315,5	HKB38
D	SAN PEDRO DE URABÁ	88,4	0,2	30	PROYECTADO	323,9	HKB47
D	SAN RAFAEL	95,4	0,2	30	ASIGNADO	301,5	HKB39
D	SAN ROQUE	104,4	0,2	30	ASIGNADO	311,1	HKB40
D	SAN VICENTE	88,5	0,1	30	ASIGNADO	311,1	HKB41
D	SANTA BÁRBARA	101,1	0,2	30	ASIGNADO	312,7	HKB42
D	SANTA ROSA DE OSOS	105,4	0,2	30	ASIGNADO	303,5	HKB50
D	SANTAFÉ DE ANTIOQUIA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	321,5	HKA38
D	SANTO DOMINGO	101,1	0,1	30	PROYECTADO	L.F.	HJJ27
D	SANTO DOMINGO	107,4	0,2	30	ASIGNADO	326,3	HKB51
D	SEGOVIA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	324,3	HKB44
D	SONSÓN	104,4	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKB48
D	SOPETRÁN	105,4	0,2	95	ASIGNADO	308,3	HKB49
D	TÁMESIS	107,4	0,2	30	ASIGNADO	327,9	HKB52
D	TARAZÁ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	325,9	HKB53
D	TARSO	105,4	0,1	30	PROYECTADO	321,1	HKB54
D	TITIRIBÍ	98,4	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKB55
D	TOLEDO	107,4	0,2	30	PROYECTADO	313,9	HKB56
D	TURBO	98,4	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKB57
D	URAMITA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	313,9	HKB58

ANTIOQUIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	URRAO	89,4	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKB59
D	VALDIVIA	104,4	0,2	30	PROYECTADO	324,7	HKB60
D	VALPARAÍSO	104,4	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKB61
D	VEGACHÍ	104,4	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKB62
D	VENECIA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	303,5	HKB63
D	VIGÍA DEL FUERTE	97,6	0,1	30	PROYECTADO	324,7	HKB64
D	YALÍ	89,4	0,1	30	PROYECTADO	306,3	HKB65
D	YARUMAL	107,4	0,2	30	ASIGNADO	306,7	HKB66
D	YOLOMBÓ	89,4	0,2	30	ASIGNADO	311,9	HKB67
D	YONDÓ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	300,3	HKB68
D	ZARAGOZA	104,4	0,2	30	ASIGNADO	300,7	HKB69

ARAUCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ARAUCA	107,3	0,25	75	ASIGNADO	305,7	HKB71
D	ARAUQUITA	88,3	0,25	75	ASIGNADO	306,1	HKB72
D	CRAVO NORTE	88,3	0,25	75	PROYECTADO	306,5	HKB73
D	FORTUL	107,3	0,25	75	ASIGNADO	307,3	HKB74
D	PUERTO RONDÓN	107,3	0,25	75	PROYECTADO	307,7	HKB75
D	SARAVENA	88,3	0,25	75	ASIGNADO	308,1	HKB76
D	TAME	88,3	0,25	75	ASIGNADO	308,5	HKB77

ATLÁNTICO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BARANOA	88,1	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKB79
D	BARRANQUILLA Área-1	96,6	0,025	60	PROYECTADO	L.F.	HJU62
D	BARRANQUILLA Área-2	101,6	0,015	34	PROYECTADO	L.F.	HJU63
D	BARRANQUILLA Área-3	89,6	0,05	32	PROYECTADO	L.F.	HJU64
D	CAMPO DE LA CRUZ	101,6	0,25	30	ASIGNADO	L.F.	HKB80
D	CANDELARIA	105,6	0,25	30	PROYECTADO	317,5	HKB81
D	GALAPA	105,6	0,25	30	ASIGNADO	317,9	HKB82
D	JUAN DE ACOSTA	96,6	0,25	30	ASIGNADO	318,3	HKB83
D	LURUACO	105,6	0,25	30	ASIGNADO	318,7	HKB84
D	MALAMBO	107,6	0,25	30	ASIGNADO	319,1	HKB85
D	MANATÍ	96,6	0,25	30	PROYECTADO	319,5	HKB86
D	PALMAR DE VARELA	88,1	0,2	30	ASIGNADO	327,1	HKB87
D	PIOJÓ	88,1	0,25	94	ASIGNADO	320,3	HKB88
D	POLONUEVO	96,6	0,1	30	ASIGNADO	L.F.	HKB89
D	PONEDERA	107,6	0,25	30	ASIGNADO	321,1	HKB90
D	PUERTO COLOMBIA	101,6	0,25	30	ASIGNADO	321,5	HKB91
D	REPELÓN	96,6	0,2	30	ASIGNADO	321,9	HKB92
D	SABANAGRANDE	101,6	0,25	30	ASIGNADO	322,3	HKB93
D	SABANALARGA	101,6	0,25	30	ASIGNADO	322,7	HKB94
D	SANTA LUCÍA	88,1	0,25	30	PROYECTADO	323,1	HKB95
D	SANTO TOMÁS	105,6	0,25	30	ASIGNADO	323,5	HKB96
D	SOLEDAD	88,1	0,2	30	ASIGNADO	323,9	HKB97
D	SUÁN	107,6	0,25	30	ASIGNADO	324,3	HKB98
D	TUBARÁ	107,6	0,25	30	ASIGNADO	324,7	HKB99
D	USIACURÍ	105,6	0,25	30	ASIGNADO	325,1	HKC20

BOLÍVAR							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ACHÍ	107	0,25	30	PROYECTADO	318,9	HKC21
D	ALTOS DEL ROSARIO	91	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HJJ30
D	ARENAL	91	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HJJ31
D	ARJONA	100,5	0,25	30	ASIGNADO	319,3	HKC22
D	ARROYOHONDO	91	0,15	30	PROYECTADO	323,7	HJB95
D	BARRANCO DE LOBA	93	0,25	30	PROYECTADO	320,1	HKC23
D	CALAMAR	96,8	0,25	30	PROYECTADO	320,5	HKC24
D	CANTAGALLO	91	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HJJ32
D	CARTAGENA Área-1	96,6	0,15	34	PROYECTADO	L.F.	HJU70
D	CARTAGENA Área-2	101,6	0,22	35	ASIGNADO	L.F.	HJU71
D	CICUCO	89	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HJJ34
D	CLEMENCIA	96,8	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HJJ33
D	CÓRDOBA (TETÓN)	89	0,25	30	PROYECTADO	321,3	HKC27
D	EL CARMEN DE BOLÍVAR	89	0,25	30	ASIGNADO	321,7	HKC28
D	EL GUAMO	91	0,25	30	PROYECTADO	322,1	HKC29
D	EL PEÑÓN	91	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HJJ35
D	HATILLO DE LOBA	89	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HJJ36
D	MAGANGUÉ	93	0,25	30	ASIGNADO	322,5	HKC30
D	MAHATES	107,9	0,1	30	PROYECTADO	322,5	HKC31
D	MARGARITA	89	0,25	30	ASIGNADO	323,3	HKC32
D	MARÍA LA BAJA	100,5	0,25	30	PROYECTADO	323,7	HKC33
D	MOMPÓS	93	0,25	30	ASIGNADO	324,1	HKC34
D	MONTECRISTO	91	0,2	30	ASIGNADO	304,1	HJJ37
D	MORALES	107	0,25	30	ASIGNADO	324,5	HKC35
D	NOROSÍ	88,3	0,2	30	PROYECTADO	301,5	HJA69
D	PINILLOS	89	0,25	30	PROYECTADO	324,9	HKC36
D	REGIDOR	91	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HJJ38
D	RÍO VIEJO	89	0,25	30	PROYECTADO	325,3	HKC37
D	SAN CRISTÓBAL	88,3	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HJJ40
D	SAN ESTANISLAO DE KOSTKA	91,8	0,1	30	PROYECTADO	325,7	HKC38
D	SAN FERNANDO	88,3	0,25	30	PROYECTADO	326,1	HKC39
D	SAN JACINTO	100,5	0,25	30	PROYECTADO	326,5	HKC40
D	SAN JACINTO DEL CAUCA	88,3	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HJJ39
D	SAN JUAN NEPOMUCENO	107	0,25	30	ASIGNADO	316,1	HKC44
D	SAN MARTÍN DE LOBA	96,8	0,25	30	ASIGNADO	300,1	HKC45
D	SAN PABLO	107	0,25	30	ASIGNADO	326,9	HKC41
D	SANTA CATALINA	107,9	0,1	30	ASIGNADO	322,9	HKC47
D	SANTA ROSA DE LIMA	100,5	0,25	30	PROYECTADO	328,1	HKC42
D	SANTA ROSA DEL SUR	100,5	0,25	30	ASIGNADO	300,5	HKC48
D	SIMITÍ	89	0,25	53	ASIGNADO	328,5	HKC43
D	SOPLAVIENTO	107,9	0,1	30	PROYECTADO	306,1	HKC46
D	TALAIGUA NUEVO	107,9	0,25	30	ASIGNADO	300,9	HKC49
D	TIQUISIO	91	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HJJ41
D	TURBACO	89	0,25	30	PROYECTADO	308,1	HKC50
D	TURBANA	96,8	0,25	30	PROYECTADO	316,9	HKC51
D	VILLANUEVA	101	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKC52
D	ZAMBRANO	107	0,25	30	ASIGNADO	324,5	HKC53

BOYACÁ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALMEIDA	89,6	0,2	30	PROYECTADO	306,3	HKC54
D	AQUITANIA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	308,3	HKC55
D	ARCABUCO	94,1	0,2	30	ASIGNADO	308,3	HKC56
D	BELÉN	90,6	0,2	30	ASIGNADO	304,7	HKC57
D	BERBEO	100,6	0,2	30	ASIGNADO	305,1	HKC58
D	BETÉITIVA	89,1	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKC59
D	BOAVITA	106,6	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKC60
D	BOYACÁ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	305,5	HKC61
D	BRICEÑO	100,6	0,2	30	PROYECTADO	305,5	HKC62
D	BUENAVISTA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	308,3	HKC63
D	BUSBANZÁ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	305,5	HKC64
D	CALDAS	94,1	0,2	30	ASIGNADO	306,3	HKC65
D	CAMPOHERMOSO	89,1	0,2	30	PROYECTADO	302,7	HKC66
D	CERINZA	100,6	0,2	30	ASIGNADO	301,9	HKC67
D	CHINAVITA	89,6	0,2	30	ASIGNADO	313,9	HKC68
D	CHIQUINQUIRÁ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	306,7	HKC69
D	CHÍQUIZA (SAN PEDRO DE IGUAQUE)	98,6	0,2	30	PROYECTADO	307,1	HKC70
D	CHISCAS	106,6	0,2	30	ASIGNADO	307,1	HKC71
D	CHITA	98,6	0,2	30	ASIGNADO	307,1	HKC72
D	CHITARAQUE	100,6	0,2	30	PROYECTADO	307,1	HKC73
D	CHIVATÁ	89,6	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKC74
D	CHIVOR	90,6	0,2	30	PROYECTADO	307,1	HKC75
D	CIÉNEGA	94,1	0,2	75	ASIGNADO	309,5	HKC76
D	CÓMBITA	89,1	0,2	30	ASIGNADO	310,3	HKC77
D	COPER	98,6	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKC78
D	CORRALES	89,6	0,2	30	PROYECTADO	310,3	HKC79
D	COVARACHÍA	99,1	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKC80
D	CUBARÁ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	308,7	HKC81
D	CUCAITA	89,6	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKC82
D	CUÍTIVA	100,6	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKC83
D	DUITAMA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	312,3	HKC84
D	EL COCUY	99,1	0,2	30	ASIGNADO	311,1	HKC85
D	EL ESPINO	100,6	0,2	30	ASIGNADO	309,5	HKC86
D	FIRAVITOBA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	309,5	HKC87
D	FLORESTA	94,1	0,1	30	ASIGNADO	312,7	HKC88
D	GACHANTIVÁ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	313,9	HKC89
D	GÁMEZA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	313,9	HKC90
D	GARAGOA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	313,1	HKC91
D	GUACAMAYAS	98,6	0,2	30	PROYECTADO	312,7	HKC92
D	GUATEQUE	98,6	0,2	30	PROYECTADO	312,7	HKC93
D	GUAYATÁ	99,1	0,2	30	ASIGNADO	308,7	HKC94
D	GÜICÁN	89,6	0,2	30	ASIGNADO	312,3	HKC95
D	IZA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	311,5	HKC96
D	JENESANO	89,6	0,2	30	PROYECTADO	308,7	HKC97
D	JERICÓ	99,1	0,2	30	PROYECTADO	312,3	HKC98
D	LA CAPILLA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKC99
D	LA UVITA	89,6	0,2	30	ASIGNADO	313,1	HKD20
D	LA VICTORIA	90,6	0,2	30	PROYECTADO	313,1	HKD21
D	LABRANZAGRANDE	90,6	0,2	30	PROYECTADO	312,7	HKD22
D	MACANAL	96,6	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKD23
D	MARIPI	106,6	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKD24
D	MIRAFLORES	98,6	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKD25
D	MONGUA	100,6	0,2	30	ASIGNADO	309,9	HKD26
D	MONGUÍ	94,1	0,1	278	ASIGNADO	311,9	HKD27

BOYACÁ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	MONIQUEIRÁ	100,6	0,2	30	ASIGNADO	311,9	HKD28
D	MOTAVITA	106,6	0,2	30	PROYECTADO	311,9	HKD29
D	MUZO	99,1	0,2	30	ASIGNADO	311,9	HKD30
D	NOBSA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKD31
D	NUEVO COLÓN	96,6	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKD32
D	OICATÁ	98,6	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKD33
D	OTANCHE	106,6	0,2	30	ASIGNADO	313,5	HKD34
D	PACHAVITA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	314,7	HKD35
D	PÁEZ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	313,5	HKD36
D	PAIPA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKD37
D	PAJARITO	94,1	0,2	30	PROYECTADO	309,9	HKD38
D	PANQUEBA	96,6	0,2	75	ASIGNADO	310,3	HKD39
D	PAUNA	89,6	0,2	153	ASIGNADO	310,3	HKD40
D	PAYA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	310,3	HKD41
D	PAZ DE RÍO	98,6	0,2	30	ASIGNADO	309,5	HKD42
D	PESCA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	315,5	HKD43
D	PISBA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	315,5	HKD44
D	PUERTO BOYACÁ	100,6	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKD45
D	QUÍPAMA	100,6	0,2	30	PROYECTADO	314,7	HKD46
D	RAMIRIQUÍ	95,1	0,2	329	ASIGNADO	315,1	HKD47
D	RÁQUIRA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	315,5	HKD48
D	RONDÓN	96,6	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD49
D	SABOYÁ	98,6	0,2	30	ASIGNADO	315,1	HKD50
D	SÁCHICA	94,1	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD51
D	SAMACÁ	100,6	0,1	30	PROYECTADO	316,3	HKD52
D	SAN EDUARDO	106,6	0,2	30	PROYECTADO	316,3	HKD53
D	SAN JOSÉ DE PARE	89,6	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKD61
D	SAN LUIS DE GACENO	94,1	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKD62
D	SAN MATEO	90,6	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD54
D	SAN MIGUEL DE SEMA	96,6	0,2	30	ASIGNADO	309,1	HKD63
D	SAN PABLO DE BORBUR	94,1	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKD64
D	SANTA MARÍA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	315,9	HKD55
D	SANTA ROSA DE VITERBO	98,6	0,2	80	ASIGNADO	317,9	HKD73
D	SANTA SOFÍA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	316,7	HKD56
D	SANTANA	96,6	0,2	30	ASIGNADO	316,3	HKD57
D	SATIVANORTE	100,6	0,2	30	PROYECTADO	316,3	HKD58
D	SATIVASUR	106,6	0,2	30	PROYECTADO	315,5	HKD59
D	SIACHOQUE	100,6	0,1	30	ASIGNADO	316,7	HKD60
D	SOATÁ	96,6	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKD65
D	SOCHA	94,1	0,2	30	ASIGNADO	316,7	HKD66
D	SOCOTÁ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKD67
D	SOGAMOSO	99,1	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKD68
D	SOMONDOCO	100,6	0,2	30	PROYECTADO	307,5	HKD69
D	SORA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKD70
D	SORACÁ	98,3	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKD71
D	SOTAQUIRÁ	89,6	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKD72
D	SUSACÓN	90,6	0,2	30	PROYECTADO	317,9	HKD74
D	SUTAMARCHÁN	100,6	0,2	30	ASIGNADO	318,3	HKD75
D	SUTATENZA	94,1	0,2	30	ASIGNADO	317,9	HKD76
D	TASCO	106,6	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKD77
D	TENZA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	318,3	HKD78
D	TIBANÁ	100,6	0,1	30	PROYECTADO	318,7	HKD79
D	TIBASOSA	100,6	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKD80
D	TINJACÁ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	318,7	HKD81
D	TIPACOQUE	100,6	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKD82

BOYACÁ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	TOCA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	319,1	HKD83
D	TOGÜÍ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	319,1	HKD84
D	TÓPAGA	98,6	0,2	30	PROYECTADO	319,1	HKD85
D	TOTA	99,1	0,2	30	PROYECTADO	317,5	HKD86
D	TUNJA	101,1	0,25	75	ASIGNADO	308,3	HKD87
D	TUNUNGUÁ	90,6	0,2	30	PROYECTADO	317,1	HKD88
D	TURMEQUÉ	94,1	0,2	30	ASIGNADO	319,9	HKD89
D	TUTA	94,1	0,2	30	ASIGNADO	318,7	HKD90
D	TUTAZÁ	96,6	0,2	30	PROYECTADO	318,7	HKD91
D	ÚMBITA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKD92
D	VENTAQUEMADA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	320,3	HKD93
D	VILLA DE LEYVA	106,6	0,2	30	ASIGNADO	319,9	HKD94
D	VIRACACHÁ	98,6	0,2	30	ASIGNADO	320,7	HKD95
D	ZETAQUIRA	90,6	0,2	30	ASIGNADO	317,5	HKD96

CALDAS							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	AGUADAS	93,1	0,2	30	PROYECTADO	302,9	HKD97
D	ANSERMA	102,5	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKD98
D	ARANZAZU	104,1	0,2	30	PROYECTADO	309,3	HKD99
D	BELALCÁZAR	90,1	0,2	30	ASIGNADO	313,3	HKE20
D	CHINCHINÁ	104,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKE21
D	FILADELFIA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKE22
D	LA DORADA	89,1	0,2	30	ASIGNADO	303,3	HKE23
D	LA MERCED	93,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKE24
D	MANIZALES Área-1	90,3	0,1	33	PROYECTADO	L.F.	HJU72
D	MANIZALES Área-2	103,2	0,1	24	PROYECTADO	L.F.	HJU73
D	MANZANARES	104,1	0,2	30	ASIGNADO	303,7	HKE26
D	MARQUETALIA	90,1	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HKE28
D	MARULANDA	92,1	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKE29
D	NEIRA	93,1	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKE30
D	NORCASIA	97,2	0,1	30	PROYECTADO	325,3	HJC30
D	PÁCORA	92,1	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKE31
D	PALESTINA	97,2	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKE32
D	PENSILVANIA	93,1	0,2	30	ASIGNADO	310,9	HKE33
D	RIOSUCIO	90,1	0,2	30	PROYECTADO	312,9	HKE34
D	RISARALDA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	313,7	HKE35
D	SALAMINA	90,1	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKE36
D	SAMANÁ	92,1	0,2	236	ASIGNADO	309,3	HKE37
D	SAN JOSÉ	93,1	0,1	30	ASIGNADO	322,1	HJJ42
D	SAN JUAN DE MARMATO	104,1	0,2	30	PROYECTADO	311,3	HKE27
D	SUPIÁ	92,1	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKE38
D	VICTORIA	104,1	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKE39
D	VILLAMARÍA	107,3	0,2	30	PROYECTADO	314,9	HKE40
D	VITERBO	92,1	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKE41

CAQUETÁ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALBANIA	92,1	0,25	30	PROYECTADO	305,3	HKE42
D	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES	88,1	0,25	30	ASIGNADO	305,7	HKE43
D	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	92,1	0,25	30	PROYECTADO	305,3	HKE44
D	CURILLO	92,1	0,25	30	PROYECTADO	306,9	HKE45
D	EL DONCELLO	92,1	0,25	30	PROYECTADO	302,5	HKE46
D	EL PAUJIL	107,1	0,25	30	ASIGNADO	306,9	HKE47
D	FLORENCIA	104,1	0,25	30	ASIGNADO	307,3	HKE48
D	LA MONTAÑITA	88,1	0,25	30	ASIGNADO	308,1	HKE49
D	MILÁN	92,1	0,25	30	PROYECTADO	308,9	HKE50
D	MORELIA	107,1	0,25	30	PROYECTADO	309,7	HKE51
D	PUERTO RICO	104,1	0,25	30	ASIGNADO	310,1	HKE52
D	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	88,1	0,25	30	PROYECTADO	310,1	HKE53
D	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	107,1	0,25	30	ASIGNADO	309,7	HKE54
D	SOLANO	92,1	0,25	30	PROYECTADO	304,1	HKE55
D	SOLITA	107,1	0,25	30	ASIGNADO	310,5	HKE56
D	VALPARAÍSO	88,1	0,25	30	PROYECTADO	310,9	HKE57

CASANARE							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	AGUAZUL	107,7	0,25	45	ASIGNADO	305,3	HKE59
D	CHÁMEZA	100,2	0,25	45	PROYECTADO	305,7	HKE60
D	HATO COROZAL	107,7	0,25	45	ASIGNADO	305,3	HKE61
D	LA SALINA	107,7	0,25	45	PROYECTADO	305,7	HKE62
D	MANÍ	88,7	0,25	45	PROYECTADO	306,1	HKE63
D	MONTERREY	88,7	0,25	45	ASIGNADO	306,5	HKE64
D	NUNCHÍA	100,2	0,25	45	ASIGNADO	306,9	HKE65
D	OROCUÉ	107,7	0,25	45	ASIGNADO	306,9	HKE66
D	PAZ DE ARIPORO	88,7	0,25	45	ASIGNADO	306,5	HKE67
D	PORE	107,7	0,25	45	ASIGNADO	306,1	HKE68
D	RECETOR	107,7	0,25	45	PROYECTADO	307,3	HKE69
D	SABANALARGA	96,7	0,25	45	ASIGNADO	307,7	HKE71
D	SÁCAMA	88,7	0,25	45	ASIGNADO	307,3	HKE72
D	SAN LUIS DE PALENQUE	96,7	0,25	45	ASIGNADO	307,7	HKE70
D	TÁMARA	96,7	0,25	45	ASIGNADO	308,1	HKE73
D	TAURAMENA	107,7	0,25	45	ASIGNADO	308,1	HKE74
D	TRINIDAD	88,7	0,25	45	ASIGNADO	308,5	HKE75
D	VILLANUEVA	88,7	0,25	45	ASIGNADO	308,5	HKE76
D	YOPAL	107,7	0,25	30	ASIGNADO	308,9	HKE77

CAUCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALMAGUER	91,4	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKE78
D	ALMAGUER	104,9	0,2	675	ASIGNADO**	321,7	HJZ86
D	ARGELIA	99,4	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKE79
D	BALBOA	88,4	0,2	130	ASIGNADO	306,9	HKE80
D	BOLÍVAR	99,4	0,2	30	ASIGNADO	304,1	HKE81
D	BUENOS AIRES	99,4	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKE82
D	CAJIBÍO	99,4	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKE83

CAUCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CALDONO	88,1	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKE84
D	CALOTO	99,4	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKE85
D	CORINTO	99,4	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKE86
D	EL TAMBO	89,4	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKE87
D	FLORENCIA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKE88
D	GUAPI	89,4	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKE89
D	INZÁ	88,9	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKE90
D	JAMBALÓ	107,4	0,2	160	ASIGNADO	309,3	HKE91
D	LA SIERRA	88,9	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKE92
D	LA VEGA	89,4	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKE93
D	LÓPEZ (MICAY)	88,4	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKE94
D	MERCADERES	88,9	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKE95
D	MIRANDA	88,9	0,2	30	PROYECTADO	319,3	HKE96
D	MORALES	88,9	0,1	30	PROYECTADO	306,1	HKE97
D	MORALES	98,9	0,25	240	ASIGNADO**	322,9	HJZ81
D	PADILLA	107,4	0,2	30	PROYECTADO	318,5	HKE98
D	PÁEZ (BELALCÁZAR)	88,4	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKE99
D	PATÍA (EL BORDO)	99,4	0,2	30	ASIGNADO	302,5	HKF20
D	PIAMONTE	88,4	0,2	30	ASIGNADO	320,9	HJJ45
D	PIENDAMÓ (TUNÍA)	88,9	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKF21
D	POPAYÁN	89,4	0,1	30	ASIGNADO**	325,7	HJA64
D	POPAYÁN Área-1	102,1	0,03	24	PROYECTADO	L.F.	HJU74
D	POPAYÁN Área-2	99,4	0,05	34	ASIGNADO	L.F.	HJU75
D	PUERTO TEJADA	99,4	0,2	30	PROYECTADO	310,1	HKF23
D	PURACÉ (COCONUCO)	90,7	0,2	480	ASIGNADO**	322,5	HJZ87
D	PURACÉ (COCONUCO)	107,4	0,2	30	PROYECTADO	309,3	HKF24
D	ROSAS	88,4	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKF25
D	SAN SEBASTIÁN	88,4	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKF26
D	SANTA ROSA	88,9	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKF27
D	SANTANDER DE QUILICHAO	102,7	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKF28
D	SILVIA	88,1	0,2	30	PROYECTADO	320,9	HKU22
D	SILVIA	89,4	0,2	110	PROYECTADO	310,9	HKF29
D	SOTARÁ (PAISPAMBA)	99,4	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKF30
D	SOTARÁ (Rioblanco)	107,4	0,1	30	PROYECTADO	326,1	HJB71
D	SUÁREZ	107,4	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKF31
D	SUCRE	88,3	0,15	30	PROYECTADO	324,9	HJS61
D	TIMBÍO	88,9	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKF32
D	TIMBIQUÍ	91,4	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKF33
D	TORIBÍO	99,4	0,1	30	ASIGNADO	311,3	HKF34
D	TOTORÓ	88,4	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKF35
D	VILLA RICA	96	0,2	30	ASIGNADO	324,1	HJS37

CESAR							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	AGUACHICA	96,7	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKF36
D	AGUSTÍN CODAZZI	89,2	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKF37
D	ASTREA	89,2	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKF38
D	BECERRIL	107,7	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKF39
D	BOSCONIA	95,7	0,2	30	ASIGNADO	302,9	HKF40
D	CHIMICHAGUA	95,7	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKF41
D	CHIRIGUANÁ	107,7	0,2	47	ASIGNADO	305,7	HKF42

CESAR							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CURUMANÍ	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKF43
D	EL COPEY	88,2	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKF44
D	EL PASO	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKF45
D	GAMARRA	89,2	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKF46
D	GONZÁLEZ	92	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKF47
D	LA GLORIA	88,2	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKF48
D	LA JAGUA DE IBIRICO	95,7	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKF49
D	LA PAZ (ROBLES)	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKF50
D	MANAURE BALCÓN DEL CESAR	88,6	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKF51
D	PAILITAS	89,2	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKF52
D	PELAYA	89,2	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKF53
D	PUEBLO BELLO	95,7	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HJJ46
D	RÍO DE ORO	88,2	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKF54
D	SAN ALBERTO	89,2	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKF55
D	SAN DIEGO	107,7	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKF56
D	SAN MARTÍN	88,7	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKF57
D	TAMALAMEQUE	88,2	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKF58
D	VALLEDUPAR Área-1	88,7	0,035	15	ASIGNADO	L.F.	HJU76
D	VALLEDUPAR Área-2	95,7	0,045	20	ASIGNADO	L.F.	HJU77

CHOCÓ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ACANDÍ	100,8	0,25	75	PROYECTADO	303,3	HKF60
D	ALTO BAUDÓ (PIE DE PATÓ)	100,8	0,25	75	PROYECTADO	306,1	HKF61
D	ATRATO (YUTO)	89,1	0,2	75	PROYECTADO	314,5	HJJ47
D	BAGADÓ	89,1	0,2	75	PROYECTADO	306,5	HKF62
D	BAHÍA SOLANO (MUTIS)	88,3	0,25	75	ASIGNADO	304,1	HKF63
D	BAJO BAUDÓ (PIZARRO)	105,8	0,25	75	PROYECTADO	306,5	HKF64
D	BAJO SAN JUAN	88,3	0,25	75	PROYECTADO	306,9	HKF65
D	BOJAYÁ (BELLAVISTA)	100,8	0,25	75	PROYECTADO	304,9	HKF66
D	CANTÓN DEL SAN PABLO	105,8	0,2	75	PROYECTADO	314,9	HJJ48
D	CARMEN DEL DARIÉN	90,3	0,25	75	PROYECTADO	320,5	HJB21
D	CÉRTEGUI	105,3	0,25	75	PROYECTADO	321,7	HJB72
D	CONDOTO	88,3	0,25	75	ASIGNADO	307,3	HKF67
D	EL CARMEN DE ATRATO	100,8	0,25	75	ASIGNADO	306,1	HKF68
D	ISTMINA	106,8	0,25	75	ASIGNADO	307,7	HKF69
D	JURADÓ	105,8	0,25	75	PROYECTADO	305,7	HKF70
D	LLORÓ	88,3	0,25	75	ASIGNADO	308,1	HKF71
D	MEDIO ATRATO	88,3	0,2	75	PROYECTADO	318,1	HJS45
D	MEDIO BAUDÓ (PUERTO MELUK)	89,1	0,25	75	PROYECTADO	320,1	HJA89
D	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	89,1	0,25	75	PROYECTADO	319,3	HJA65
D	NÓVITA	105,8	0,25	75	PROYECTADO	308,5	HKF72
D	NUQUÍ	105,8	0,25	75	ASIGNADO	308,5	HKF73
D	QUIBDÓ	106,8	0,25	75	ASIGNADO	308,9	HKF74
D	RÍO QUITO	105,3	0,2	75	PROYECTADO	322,5	HJB97
D	RIOSUCIO	106,8	0,25	75	PROYECTADO	307,3	HKF75
D	SAN JOSÉ DEL PALMAR	106,8	0,25	75	ASIGNADO	308,9	HKF77
D	SIPI	100,8	0,25	75	PROYECTADO	308,1	HKF76
D	TADÓ	100,8	0,25	75	ASIGNADO	309,3	HKF78

CHOCÓ							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	UNGUÍA	88,3	0,25	75	PROYECTADO	307,7	HKF79
D	UNIÓN PANAMERICANA	90,3	0,2	75	ASIGNADO	322,9	HJB99

CÓRDOBA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	AYAPEL	107	0,2	30	ASIGNADO	302,9	HKF80
D	BUENAVISTA	89	0,2	30	ASIGNADO	304,1	HKF81
D	CANALETE	103	0,2	30	PROYECTADO	306,1	HKF82
D	CERETÉ	103	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKF83
D	CHIMÁ	107	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKF84
D	CHINÚ	89	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKF85
D	CIÉNAGA DE ORO	89	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKF86
D	COTORRA	89	0,15	30	ASIGNADO	L.F.	HJJ49
D	LA APARTADA	103	0,2	30	ASIGNADO	319,3	HJJ50
D	LOS CÓRDOBAS	105	0,2	30	PROYECTADO	309,7	HKF88
D	MOMÍL	105	0,2	30	PROYECTADO	310,1	HKF89
D	MONTELÍBANO	105	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKF90
D	MONTERÍA Área-1	89	0,025	22	ASIGNADO	L.F.	HJU78
D	MONTERÍA Área-2	100,5	0,04	27	PROYECTADO	L.F.	HJU79
D	MOÑITOS	89	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKF92
D	PLANETA RICA	103	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKF93
D	PUEBLO NUEVO	105	0,2	30	PROYECTADO	308,5	HKF96
D	PUERTO ESCONDIDO	107	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKF94
D	PUERTO LIBERTADOR	107	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKF95
D	PURÍSIMA	89	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKF97
D	SAHAGÚN	105	0,2	30	ASIGNADO	310,9	HKF98
D	SAHAGÚN	105,7	0,2	30	PROYECTADO	322,9	HJS34
D	SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO	103	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKG22
D	SAN ANTERO	107	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKF99
D	SAN BERNARDO DEL VIENTO	105	0,2	30	ASIGNADO	312,5	HKG23
D	SAN CARLOS	107	0,2	30	ASIGNADO	312,5	HKG20
D	SAN PELAYO	101,3	0,2	30	PROYECTADO	323,3	HJS35
D	SAN PELAYO	105	0,2	30	ASIGNADO	312,9	HKG21
D	SANTA CRUZ DE LORICA	103	0,2	30	PROYECTADO	309,7	HKF87
D	TIERRALTA	105	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKG24
D	TUCHÍN	94	0,2	30	PROYECTADO	324,9	HJC82
D	VALENCIA	107	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKG25

CUNDINAMARCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOGOTÁ Área-1	88,4	0,03	39	ASIGNADO	L.F.	HJU51
D	BOGOTÁ Área-2	94,4	0,03	28	ASIGNADO	L.F.	HJU52
D	BOGOTÁ Área-3	94,4	0,05	43	ASIGNADO	L.F.	HJU53
D	BOGOTÁ Área-4	95,5	0,018	28	ASIGNADO	L.F.	HJU54
D	BOGOTÁ Área-5	106,4	0,05	37	ASIGNADO	L.F.	HJU55
D	BOGOTÁ Área-6	88,4	0,05	33	ASIGNADO	L.F.	HJU56
D	BOGOTÁ Área-7	94,4	0,05	38	ASIGNADO	L.F.	HJU57

CUNDINAMARCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	AGUA DE DIOS	106,7	0,2	30	PROYECTADO	304,5	HKG26
D	ALBÁN	103,7	0,1	30	PROYECTADO	304,5	HKG27
D	ANAPOIMA	92,6	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKG28
D	ANOLAIMA	96,5	0,2	100	ASIGNADO	305,3	HKG29
D	ARBELÁEZ	107,8	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKG31
D	BELTRÁN	102,6	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKG32
D	BITUIMA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKG33
D	BOJACÁ	107,6	0,1	30	PROYECTADO	306,9	HKG34
D	CABRERA	94,4	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKG35
D	CACHIPAY	89,6	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKG36
D	CAJICÁ	94,4	0,1	30	ASIGNADO	326,9	HKG37
D	CAPARRAPÍ	107,4	0,1	30	ASIGNADO	304,9	HKG38
D	CÁQUEZA	91,6	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKG39
D	CARMEN DE CARUPA	94,4	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKG40
D	CHAGUANÍ	94,4	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKG41
D	CHÍA	106,4	0,2	30	ASIGNADO	324,9	HKG42
D	CHIPAQUE	106,6	0,1	30	PROYECTADO	307,7	HKG43
D	CHOACHÍ	88,3	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKG44
D	CHOCONTÁ	101,3	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKG45
D	COGUA	88,3	0,2	74	ASIGNADO	307,7	HKG46
D	COTA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	325,3	HKG47
D	CUCUNUBÁ	97,1	0,2	120	ASIGNADO	308,1	HKG48
D	EL COLEGIO	107,4	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKG49
D	EL PEÑÓN	107,4	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKG50
D	EL ROSAL	107,4	0,1	30	ASIGNADO	315,7	HJJ51
D	FACATATIVÁ	94,4	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKG51
D	FÓMEQUE	106,4	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKG52
D	FOSCA	106,5	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKG53
D	FUNZA	94,4	0,1	30	ASIGNADO	324,5	HKG54
D	FÚQUENE	101,3	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKG55
D	FUSAGASUGÁ	94,4	0,2	161	ASIGNADO	308,9	HKG56
D	GACHALÁ	106,4	0,1	469	ASIGNADO	304,1	HKG57
D	GACHANCIPÁ	91,6	0,2	30	ASIGNADO	303,7	HKG58
D	GACHETÁ	94,4	0,2	30	PROYECTADO	304,5	HKG59
D	GAMA	101,3	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HKG60
D	GIRARDOT	91,6	0,2	206	ASIGNADO	305,7	HKG61
D	GRANADA	91,6	0,1	30	ASIGNADO	304,5	HJJ52
D	GUACHETÁ	106,4	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKG62
D	GUADUAS	88,3	0,2	79	ASIGNADO	305,7	HKG63
D	GUASCA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKG64
D	GUATAQUÍ	107,1	0,1	30	PROYECTADO	308,9	HKG65
D	GUATAVITA	106,4	0,2	30	ASIGNADO	306,9	HKG66
D	GUATAVITA (PARQ. TOMINE)	99,4	0,25	90	PROYECTADO	300,1	HJS51
D	GUAYABAL DE SÍQUIMA	88,4	0,1	30	ASIGNADO	309,3	HKG67
D	GUAYABETAL	107,7	0,1	30	PROYECTADO	309,3	HKG68
D	GUTIÉRREZ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKG69
D	JERUSALÉN	97,1	0,1	30	PROYECTADO	309,3	HKG70
D	JUNÍN	107,4	0,2	30	PROYECTADO	328,1	HKG71
D	LA CALERA	101,3	0,2	30	ASIGNADO	328,5	HKG72
D	LA MESA	99,5	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKG73
D	LA PALMA	107,1	0,1	30	ASIGNADO	309,7	HKG74
D	LA PEÑA	89,1	0,1	30	ASIGNADO	310,1	HKG75
D	LA VEGA	107,8	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKG76
D	LENGUAZAQUE	94,4	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKG77
D	MACHETÁ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	310,1	HKG78

CUNDINAMARCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	MADRID	88,3	0,2	80	ASIGNADO	322,9	HKG79
D	MANTA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKG80
D	MEDINA	91,6	0,1	30	PROYECTADO	310,1	HKG81
D	MOSQUERA	106,4	0,2	30	ASIGNADO	326,1	HKG82
D	NARIÑO	92,8	0,2	30	PROYECTADO	310,5	HKG83
D	NEMOCÓN	107,8	0,2	100	ASIGNADO	310,9	HKG84
D	NILO	94,4	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKG85
D	NIMAIMA	96,5	0,1	30	PROYECTADO	310,9	HKG86
D	NOCAIMA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKG87
D	PACHO	94,4	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKG88
D	PAIME	88,3	0,2	30	PROYECTADO	312,1	HKG89
D	PANDI	107,2	0,2	30	PROYECTADO	311,7	HKG90
D	PARATEBUENO	94,4	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKG91
D	PASCA	91,6	0,1	30	PROYECTADO	312,9	HKG92
D	PUERTO SALGAR	106,4	0,2	30	ASIGNADO	312,9	HKG93
D	PULÍ	107,8	0,2	30	PROYECTADO	312,9	HKG94
D	QUEBRADANEGRA	88,4	0,2	30	PROYECTADO	313,7	HKG95
D	QUETAME	107,6	0,1	30	PROYECTADO	313,7	HKG96
D	QUIPILE	94,4	0,2	30	PROYECTADO	312,5	HKG97
D	RAFAEL REYES (APULO)	106,7	0,1	30	PROYECTADO	306,1	HKG30
D	RICAU RTE	91,1	0,2	55	PROYECTADO	310,1	HKG98
D	SAN ANTONIO DEL TEQUENDAMA	94,4	0,2	30	PROYECTADO	322,1	HKH27
D	SAN BERNARDO	102,6	0,2	130	ASIGNADO	311,3	HKG99
D	SAN CAYETANO	107,8	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKH20
D	SAN FRANCISCO	106,6	0,1	30	ASIGNADO	313,3	HKH21
D	SAN JUAN DE RÍO SECO	91,6	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKH28
D	SASAIMA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKH22
D	SESQUILÉ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKH23
D	SIBATÉ	88,3	0,2	30	ASIGNADO	313,3	HKH24
D	SILVANIA	106,4	0,2	502	ASIGNADO	314,1	HKH25
D	SIMIJACA	88,3	0,2	46	ASIGNADO	313,3	HKH26
D	SOACHA	107,4	0,2	30	ASIGNADO	321,7	HKH29
D	SOPÓ	107,8	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKH30
D	SUBACHOQUE	94,4	0,1	30	ASIGNADO	314,9	HKH32
D	SUESCA	94,4	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKH33
D	SUPATÁ	88,4	0,2	30	PROYECTADO	315,7	HKH34
D	SUSA	107,8	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKH35
D	SUTATAUSA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	314,9	HKH36
D	TABIO	88,3	0,2	30	ASIGNADO	326,5	HKH37
D	TAUSA	89,1	0,1	30	ASIGNADO	316,5	HKH38
D	TENA	88,4	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HKH39
D	TENJO	94,4	0,2	30	ASIGNADO	325,7	HKH40
D	TIBACUY	107,4	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKH41
D	TIBIRITA	107,8	0,2	30	PROYECTADO	315,7	HKH42
D	TOCAIMA	107,8	0,2	40	ASIGNADO	316,5	HKH43
D	TOCANCIPÁ	94,4	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKH44
D	TOPAIPÍ	91,6	0,1	30	PROYECTADO	315,3	HKH45
D	UBALÁ	107,8	0,2	122	ASIGNADO	316,5	HKH46
D	UBAQUE	101,3	0,2	30	PROYECTADO	316,9	HKH47
D	UNE	94,4	0,2	30	PROYECTADO	316,1	HKH49
D	ÚTICA	107,4	0,1	30	PROYECTADO	314,5	HKH50
D	VENECIA (OSPINA PÉREZ)	107,4	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKH51
D	VERGARA	88,3	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKH52
D	VIANÍ	106,4	0,2	90	ASIGNADO	316,9	HKH53

CUNDINAMARCA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ	107,4	0,2	125	ASIGNADO	304,1	HKH48
D	VILLAGÓMEZ	106,4	0,2	30	PROYECTADO	314,9	HKH54
D	VILLAPINZÓN	107,4	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKH55
D	VILLETA	106,4	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKH56
D	VIOTÁ	91,6	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKH57
D	YACOPÍ	107,8	0,1	30	ASIGNADO	317,3	HKH58
D	ZIPACÓN	88,4	0,1	30	PROYECTADO	317,7	HKH59
D	ZIPAQUIRÁ	107,4	0,2	30	ASIGNADO	317,3	HKH60

GUANÍA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BARRANCO MINAS	89,1	0,25	90	PROYECTADO	304,1	HKH61
D	CACAHUAL	104,1	0,25	90	PROYECTADO	304,5	HKH62
D	INÍRIDA	102,1	0,25	90	ASIGNADO	304,9	HKH63
D	LA GUADALUPE	89,1	0,25	90	PROYECTADO	305,3	HKH64
D	PANA PANA	107,1	0,25	90	PROYECTADO	305,7	HKH65
D	PUERTO COLOMBIA	107,1	0,25	90	PROYECTADO	306,1	HKH66
D	SAN FELIPE	104,1	0,25	90	PROYECTADO	306,5	HKH67

GUAVIARE							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CALAMAR	107,7	0,25	90	PROYECTADO	302,5	HKH79
D	EL RETORNO	89,7	0,25	90	ASIGNADO	302,9	HKH80
D	MIRAFLORES	89,7	0,25	90	PROYECTADO	303,3	HKH81
D	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	104,7	0,25	90	ASIGNADO	304,1	HKH82

HUILA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ACEVEDO	107,8	0,25	30	PROYECTADO	307,3	HKH83
D	AGRADO	107,8	0,25	30	ASIGNADO	308,1	HKH84
D	AIPE	98,8	0,25	30	ASIGNADO	307,3	HKH85
D	ALGECIRAS	107,8	0,25	30	ASIGNADO	308,1	HKH86
D	ALTAMIRA	102,8	0,25	451	ASIGNADO	303,3	HKH87
D	BARAYA	88,8	0,25	30	PROYECTADO	306,1	HKH88
D	CAMPOALEGRE	95,8	0,25	30	ASIGNADO	325,3	HKH89
D	COLOMBIA	98,8	0,25	30	ASIGNADO	300,1	HKH90
D	ELÍAS	107,8	0,25	30	PROYECTADO	308,9	HKH91
D	GARZÓN	88,8	0,25	111	ASIGNADO	310,1	HKH92
D	GIGANTE	95,8	0,25	30	PROYECTADO	311,7	HKH93
D	GUADALUPE	107,8	0,25	30	PROYECTADO	309,3	HKH94
D	HOBÓ	98,8	0,25	30	ASIGNADO	309,3	HKH95
D	ÍQUIRA	95,8	0,25	30	ASIGNADO	312,9	HKH96
D	ISNOS	95,8	0,25	30	ASIGNADO	307,7	HKH97
D	LA ARGENTINA (PLATAVIEJA)	88,8	0,25	30	ASIGNADO	303,7	HKH98
D	LA PLATA	95,8	0,25	30	ASIGNADO	309,7	HKH99

HUILA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	NÁTAGA	98,8	0,25	30	ASIGNADO	313,3	HKI20
D	NEIVA Área-1	93,8	0,05	16	ASIGNADO	L.F.	HJU80
D	NEIVA Área-2	107,8	0,05	24	ASIGNADO	L.F.	HJU81
D	OPORAPA	98,8	0,25	30	ASIGNADO	311,7	HKI22
D	PAICOL	88,8	0,25	30	PROYECTADO	310,5	HKI23
D	PALERMO	88,8	0,25	30	ASIGNADO	310,5	HKI24
D	PALESTINA	107,8	0,25	128	ASIGNADO	310,5	HKI25
D	PITAL	98,8	0,25	30	ASIGNADO	310,9	HKI26
D	PITALITO	98,8	0,25	77	ASIGNADO	311,3	HKI27
D	RIVERA	98,8	0,25	30	PROYECTADO	310,9	HKI28
D	SALADOBLANCO	88,8	0,25	30	PROYECTADO	312,1	HKI29
D	SAN AGUSTÍN	88,8	0,25	30	ASIGNADO	312,5	HKI30
D	SANTA MARÍA	95,8	0,25	30	ASIGNADO	310,9	HKI31
D	SUAZA	88,8	0,25	30	ASIGNADO	313,7	HKI32
D	TARQUI	95,8	0,25	30	ASIGNADO	314,1	HKI33
D	TELLO	95,8	0,25	30	ASIGNADO	314,1	HKI34
D	TERUEL	107,8	0,25	30	ASIGNADO	311,3	HKI35
D	TESALIA	107,8	0,25	30	PROYECTADO	312,1	HKI36
D	TIMANÁ	100,8	0,25	120	ASIGNADO	314,5	HKI37
D	VILLAVIEJA	107,8	0,25	30	PROYECTADO	313,7	HKI38
D	YAGUARÁ	88,8	0,25	30	PROYECTADO	312,5	HKI39

LA GUAJIRA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALBANIA	88,2	0,2	75	ASIGNADO	319,7	HJS63
D	BARRANCAS	107,7	0,25	75	PROYECTADO	302,5	HKH68
D	DIBULLA	107,7	0,25	90	ASIGNADO	315,7	HJJ55
D	DISTRACCIÓN	107,3	0,25	90	ASIGNADO	316,1	HJJ56
D	EL MOLINO	107,7	0,25	75	PROYECTADO	303,3	HKH69
D	FONSECA	88,2	0,25	75	ASIGNADO	303,7	HKH70
D	HATONUEVO	99,2	0,25	90	ASIGNADO	316,5	HJJ57
D	LA JAGUA DEL PILAR	102,5	0,25	90	PROYECTADO	308,5	HJA50
D	MAICAO	99,2	0,25	75	PROYECTADO	303,7	HKH71
D	MANAURE	107,7	0,25	75	PROYECTADO	304,1	HKH72
D	RIOHACHA	107,3	0,25	75	ASIGNADO	304,5	HKH73
D	SAN JUAN DEL CESAR	99,2	0,25	75	PROYECTADO	304,1	HKH75
D	URIBIA	88,2	0,25	75	PROYECTADO	305,3	HKH76
D	URUMITA	99,2	0,25	75	PROYECTADO	305,3	HKH77
D	VILLANUEVA	88,2	0,25	75	ASIGNADO	304,9	HKH78

MAGDALENA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALGARROBO	89,4	0,25	75	ASIGNADO	L.F.	HJB92
D	ARACATACA	103,4	0,25	30	ASIGNADO	303,1	HKI40
D	ARIGUANÍ	88,4	0,25	30	ASIGNADO	302,3	HKI41
D	CERRO SAN ANTONIO	103,4	0,25	30	PROYECTADO	311,5	HKI42
D	CHIVOLO	93,4	0,25	30	PROYECTADO	306,7	HKI43
D	CIÉNAGA	88,4	0,25	30	ASIGNADO	307,5	HKI44
D	EL BANCO	88,4	0,25	30	ASIGNADO	309,9	HKI45
D	EL PIÑÓN	107,9	0,25	30	PROYECTADO	303,5	HKI46

MAGDALENA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	EL RETÉN	88,4	0,25	30	PROYECTADO	313,5	HJJ59
D	FUNDACIÓN	107,9	0,25	30	ASIGNADO	303,9	HKI47
D	GUAMAL	103,4	0,25	30	PROYECTADO	309,1	HKI48
D	NUEVA GRANADA	93,4	0,2	30	ASIGNADO	324,7	HJB61
D	PEDRAZA	107,9	0,2	30	PROYECTADO	304,3	HKI49
D	PIJIÑO DEL CARMEN	106,4	0,25	30	ASIGNADO	305,1	HKB18
D	PIVIJAY	88,4	0,25	30	ASIGNADO	304,7	HKI50
D	PLATO	103,4	0,25	30	ASIGNADO	321,9	HKI51
D	PUEBLOVIEJO	93,4	0,25	30	PROYECTADO	304,3	HKI52
D	REMOLINO	96,6	0,15	30	PROYECTADO	312,7	HKI53
D	SABANAS DE SAN ÁNGEL	98,5	0,2	30	PROYECTADO	308,3	HKI57
D	SALAMINA	93,4	0,25	30	ASIGNADO	305,1	HKI54
D	SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA	107,9	0,25	30	PROYECTADO	303,9	HKI59
D	SAN ZENÓN	93,4	0,25	30	PROYECTADO	304,7	HKI55
D	SANTA ANA	103,4	0,25	30	ASIGNADO	317,1	HJJ60
D	SANTA BÁRBARA DE PINTO	88,4	0,15	90	ASIGNADO	324,3	HJA23
D	SANTA MARTA Área-1	89,4	0,15	133	ASIGNADO	L.F.	HJU82
D	SANTA MARTA Área-2	103,4	0,01	10	PROYECTADO	L.F.	HJU83
D	SITIONUEVO	107,9	0,25	30	PROYECTADO	321,5	HKI58
D	TENERIFE	107,9	0,25	30	ASIGNADO	314,7	HKI60
D	ZAPAYÁN	93,4	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HJC53
D	ZONA BANANERA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	308,3	HJC44

META							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ACACÍAS	88,8	0,25	75	ASIGNADO	310,1	HKI61
D	BARRANCA DE UPÍA	107,8	0,25	75	PROYECTADO	307,7	HKI62
D	CABUYARO	94,8	0,25	75	PROYECTADO	309,3	HKI63
D	CASTILLA LA NUEVA	95,6	0,25	75	ASIGNADO	310,9	HKI64
D	CUMARAL	89,1	0,25	75	PROYECTADO	304,9	HKI66
D	EL CALVARIO	88,8	0,25	75	PROYECTADO	311,7	HKI67
D	EL CASTILLO	94,8	0,25	75	ASIGNADO	311,7	HKI68
D	FUENTE DE ORO	107,8	0,25	75	PROYECTADO	300,5	HKI69
D	GRANADA	92,1	0,25	75	ASIGNADO**	300,9	HKI70
D	GRANADA	102,5	0,25	30	PROYECTADO	308,1	HKI87
D	GUAMAL	94,8	0,25	75	ASIGNADO	312,1	HKI71
D	LA MACARENA	88,8	0,25	75	PROYECTADO	311,3	HKI72
D	LA URIBE	88,8	0,25	75	PROYECTADO	301,3	HKI73
D	LEJANÍAS	88,8	0,25	75	PROYECTADO	301,7	HKI74
D	MAPIRIPÁN	98,3	0,25	75	PROYECTADO	310,1	HKI75
D	MESETAS	89,1	0,25	75	PROYECTADO	302,1	HKI76
D	PUERTO CONCORDIA	94,8	0,25	75	PROYECTADO	302,5	HKI77
D	PUERTO GAITÁN	107,8	0,25	75	ASIGNADO	302,9	HKI78
D	PUERTO LLERAS	88,8	0,25	150	ASIGNADO	303,7	HKI79
D	PUERTO LÓPEZ	88,8	0,25	75	PROYECTADO	312,5	HKI80
D	PUERTO RICO	89,1	0,25	75	PROYECTADO	305,3	HKI81
D	RESTREPO	94,8	0,9	75	ASIGNADO	L.F.	HKI82
D	SAN CARLOS DE GUAROA	94,8	0,25	75	ASIGNADO	312,9	HKI85
D	SAN JUAN DE ARAMA	107,8	0,25	75	PROYECTADO	303,3	HKI86
D	SAN JUANITO	107,8	0,25	75	PROYECTADO	312,5	HKI83
D	SAN LUIS DE CUBARRAL	107,8	0,25	160	ASIGNADO	311,3	HKI65

META							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SAN MARTÍN	88,8	0,25	75	PROYECTADO	313,7	HKI84
D	VILLAVICENCIO Área-1	91,8	0,03	70	ASIGNADO	L.F.	HJU84
D	VILLAVICENCIO Área-2	107,8	0,03	31	ASIGNADO	L.F.	HJU85
D	VISTA HERMOSA	94,8	0,25	75	PROYECTADO	309,7	HKI88

NARIÑO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALDANA	106,1	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HKI90
D	ANCUYA	106,1	0,2	30	PROYECTADO	308,5	HKI91
D	ARBOLEDA (BERRUECOS)	88,1	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKI92
D	BARBACOAS	92,1	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKI93
D	BELÉN	95,6	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKI94
D	BUESACO	92,1	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKI95
D	CHACHAGÜÍ	99,5	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKI96
D	COLÓN (GÉNOVA)	104,1	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKI97
D	CONSACÁ	90,1	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKI98
D	CONTADERO	107,3	0,2	30	PROYECTADO	303,7	HKI99
D	CÓRDOBA	92,1	0,1	30	PROYECTADO	308,5	HKJ20
D	CUASPUD (CARLOSAMA)	99,5	0,2	30	PROYECTADO	309,3	HKJ21
D	CUMBAL	92,7	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKJ22
D	CUMBITARA	103,7	0,1	30	ASIGNADO	305,7	HKJ23
D	EL CHARCO	104,1	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKJ24
D	EL PEÑOL	104,1	0,2	30	ASIGNADO	318,1	HJS24
D	EL ROSARIO	88,1	0,1	30	PROYECTADO	308,1	HKJ25
D	EL TABLÓN DE GÓMEZ	106,1	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKJ26
D	EL TAMBO	95,6	0,2	266	ASIGNADO	310,1	HKJ27
D	FRANCISCO PIZARRO (SALAHONDA)	104,1	0,2	30	ASIGNADO	303,3	HKJ28
D	FUNES	107,9	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKJ29
D	GUACHUCAL	90,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKJ30
D	GUAITARILLA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKJ31
D	GUALMATÁN	104,3	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKJ32
D	ILES	92,5	0,1	30	ASIGNADO	312,5	HKJ33
D	IMUÉS	90,1	0,15	30	ASIGNADO	313,3	HKJ34
D	IPIALES	105,9	0,2	30	ASIGNADO	313,7	HKJ35
D	LA CRUZ	106,1	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKJ36
D	LA FLORIDA	99,5	0,2	30	ASIGNADO	312,1	HKJ37
D	LA LLANADA	92,5	0,1	30	PROYECTADO	312,5	HKJ38
D	LA TOLA	88,1	0,2	30	PROYECTADO	307,7	HKJ39
D	LA UNIÓN	92,1	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKJ40
D	LEIVA	88,1	0,1	30	ASIGNADO	306,1	HKJ41
D	LINARES	92,1	0,1	30	ASIGNADO	314,1	HKJ42
D	LOS ANDES (SOTOMAYOR)	88,1	0,1	30	ASIGNADO	311,7	HKJ43
D	MAGÜÍ (PAYÁN)	90,1	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKJ44
D	MALLAMA (PIEDRANCHA)	88,1	0,2	30	ASIGNADO	314,1	HKJ45
D	MOSQUERA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKJ46
D	NARIÑO	96,6	0,2	30	PROYECTADO	324,9	HJB69
D	OLAYA HERRERA (BOCAS DE SATINGA)	107,1	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKJ47
D	OSPINA	106,1	0,2	30	PROYECTADO	314,5	HKJ48
D	POLICARPA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKJ50

NARIÑO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	POTOSÍ	107,9	0,1	30	ASIGNADO	314,9	HKJ51
D	PROVIDENCIA	107,1	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HKJ52
D	PUERRES	96,3	0,2	36	ASIGNADO	315,7	HKJ53
D	PUPIALES	99,5	0,1	30	ASIGNADO	316,1	HKJ54
D	RICAUORTE	104,1	0,2	30	PROYECTADO	315,7	HKJ55
D	RICAUORTE	107,1	0,25	355	ASIGNADO**	L.F.	HJZ82
D	ROBERTO PAYÁN (SAN JOSÉ)	88,1	0,2	30	PROYECTADO	308,9	HKJ56
D	SAMANIEGO	104,1	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKJ57
D	SAN ANDRÉS DE TUMACO	104,1	0,25	90	ASIGNADO	309,3	HKJ68
D	SAN BERNARDO	93,1	0,2	30	PROYECTADO	315,3	HKJ58
D	SAN JOSÉ DE ALBÁN	104,1	0,2	30	PROYECTADO	306,5	HKJ89
D	SAN JUAN DE PASTO Área-1	88,1	0,03	20	ASIGNADO	L.F.	HJU86
D	SAN JUAN DE PASTO Área-2	104,1	0,03	28	ASIGNADO	L.F.	HJU87
D	SAN LORENZO	107,1	0,2	30	ASIGNADO	315,7	HKJ59
D	SAN PABLO	88,1	0,2	30	ASIGNADO	314,9	HKJ60
D	SAN PEDRO DE CARTAGO	88,5	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKJ65
D	SANDONÁ	88,1	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKJ61
D	SANTA BÁRBARA (ISCUANDÉ)	88,1	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKJ62
D	SANTACRUZ (GUACHAVÉS)	93,1	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKJ63
D	SAPUYES	92,3	0,2	30	ASIGNADO	317,3	HKJ64
D	TAMINANGO	106,1	0,2	30	PROYECTADO	316,9	HKJ66
D	TANGUA	92,1	0,2	30	PROYECTADO	317,7	HKJ67
D	TÚQUERRES	103,5	0,2	57	ASIGNADO	318,1	HKJ69
D	YACUANQUER	107,1	0,2	30	PROYECTADO	318,5	HKJ70

NORTE DE SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ÁBREGO	103,2	0,2	45	ASIGNADO	310,3	HKJ71
D	ARBOLEDAS	105,2	0,2	87	ASIGNADO	314,3	HKJ72
D	BOCHALEMA	107,2	0,2	45	ASIGNADO	314,7	HKJ73
D	BUCARASICA	107,2	0,2	45	PROYECTADO	310,7	HKJ74
D	CÁCHIRA	107,2	0,2	45	ASIGNADO	304,7	HKJ75
D	CÁCOTA	103,2	0,2	45	ASIGNADO	304,7	HKJ76
D	CHINÁCOTA	98,2	0,2	45	ASIGNADO	315,1	HKJ77
D	CHITAGÁ	107,2	0,2	45	ASIGNADO	315,1	HKJ78
D	CONVENCIÓN	98,2	0,2	45	ASIGNADO	310,7	HKJ79
D	CÚCUTA Área-1	96,2	0,15	45	ASIGNADO	L.F.	HJU88
D	CÚCUTA Área-2	103,2	0,15	31	PROYECTADO	L.F.	HJU89
D	CUCUTILLA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	315,5	HKJ81
D	DURANIA	103,2	0,2	45	PROYECTADO	315,9	HKJ82
D	EL CARMEN	88,2	0,2	45	PROYECTADO	307,9	HKJ83
D	EL TARRA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	306,7	HKJ84
D	EL ZULIA	105,2	0,2	45	ASIGNADO	316,3	HKJ85
D	GRAMALOTE	103,2	0,2	45	PROYECTADO	316,7	HKJ86
D	HACARÍ	107,2	0,1	45	ASIGNADO	305,1	HKJ87
D	HERRÁN	102,2	0,2	45	ASIGNADO	316,7	HKJ88
D	LA ESPERANZA	105,2	0,2	45	ASIGNADO	328,3	HJJ61
D	LA PLAYA DE BELÉN	98,2	0,2	45	ASIGNADO	305,9	HKJ89
D	LABATECA	98,2	0,2	45	ASIGNADO	305,9	HKJ90
D	LOS PATIOS	88,2	0,2	45	PROYECTADO	317,1	HKJ91

NORTE DE SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	LOURDES	105,2	0,2	45	ASIGNADO	317,5	HKJ92
D	MUTISCUA	103,2	0,2	45	ASIGNADO	306,3	HKJ93
D	OCAÑA	107,2	0,2	70	ASIGNADO	303,9	HKJ94
D	PAMPLONA	107,2	0,2	45	PROYECTADO	311,1	HKJ95
D	PAMPLONITA	105,2	0,2	45	PROYECTADO	311,5	HKJ96
D	PUERTO SANTANDER	89,2	0,2	45	ASIGNADO	326,7	HJJ62
D	RAGONVALIA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	316,3	HKJ97
D	SALAZAR DE LAS PALMAS	88,2	0,2	45	ASIGNADO	317,9	HKJ98
D	SAN CALIXTO	88,2	0,2	45	PROYECTADO	314,3	HKJ99
D	SAN CAYETANO	107,2	0,2	45	PROYECTADO	318,3	HKK20
D	SANTIAGO	98,2	0,2	45	PROYECTADO	318,7	HKK21
D	SANTO DOMINGO DE SILOS	105,2	0,2	45	ASIGNADO	313,1	HKK23
D	SARDINATA	88,2	0,2	45	ASIGNADO	314,7	HKK22
D	TEORAMA	107,2	0,1	45	ASIGNADO	313,1	HKK24
D	TIBÚ	103,2	0,2	45	ASIGNADO	311,5	HKK25
D	TOLEDO	88,2	0,2	45	ASIGNADO	311,9	HKK26
D	VILLA CARO	98,2	0,2	45	PROYECTADO	313,5	HKK27
D	VILLA DEL ROSARIO	98,2	0,2	45	ASIGNADO	319,1	HKK28

PUTUMAYO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	COLÓN	96,3	0,25	90	PROYECTADO	306,3	HKK29
D	MOCOA	107,3	0,25	90	ASIGNADO	307,1	HKK30
D	ORITO	93,3	0,25	90	PROYECTADO	307,5	HKK31
D	PUERTO ASÍS	96,3	0,25	90	ASIGNADO	309,1	HKK35
D	PUERTO CAICEDO	96,3	0,25	90	ASIGNADO	307,9	HKK32
D	PUERTO GUZMÁN	107,3	0,25	90	ASIGNADO	308,3	HKK33
D	PUERTO LEGUIZAMO	93,3	0,25	90	ASIGNADO	308,7	HKK34
D	SAN FRANCISCO	93,3	0,25	90	PROYECTADO	309,5	HKK36
D	SAN MIGUEL (LA DORADA)	88,3	0,25	90	PROYECTADO	318,3	HJJ64
D	SANTIAGO	105,3	0,25	90	ASIGNADO	309,9	HKK37
D	SIBUNDOY	107,3	0,25	90	ASIGNADO	310,3	HKK38
D	VALLE DEL GUAMUEZ (LA HORMIGA)	101,5	0,25	90	ASIGNADO	310,7	HKK39
D	VILLAGARZÓN (VILLA AMAZÓNICA)	88,3	0,25	90	ASIGNADO	311,1	HKK40

QUINDÍO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ARMENIA Área-1	103,4	0,025	23	ASIGNADO	L.F.	HJU90
D	ARMENIA Área-2	106,9	0,025	23	ASIGNADO	L.F.	HJU91
D	BUENAVISTA	106,9	0,2	30	PROYECTADO	304,5	HKK42
D	CALARCÁ	93,1	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKK43
D	CIRCASIA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	305,3	HKK44
D	CÓRDOBA	90,1	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKK45
D	FILANDIA	90,1	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKK46
D	GÉNOVA	93,1	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKK47
D	LA TEBAIDA	91,3	0,2	80	ASIGNADO	306,9	HKK48
D	MONTENEGRO	99,7	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKK49

QUINDÍO							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	PIJAO	92,1	0,2	30	ASIGNADO	308,5	HKK50
D	QUIMBAYA	91,7	0,2	55	ASIGNADO	308,9	HKK51
D	SALENTÓ	92,1	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKK52

RISARALDA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	APÍA	104,1	0,2	30	PROYECTADO	304,9	HKK53
D	BALBOA	92,1	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKK54
D	BELÉN DE UMBRÍA	95,3	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKK55
D	DOSQUEBRADAS	92,1	0,2	30	ASIGNADO	307,3	HKK56
D	GUÁTICA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	307,7	HKK57
D	LA CELIA	93,1	0,2	30	PROYECTADO	308,5	HKK58
D	LA VIRGINIA	104,1	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKK59
D	MARSELLA	103,4	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKK60
D	MISTRATÓ	90,1	0,2	30	PROYECTADO	310,9	HKK61
D	PEREIRA Área-1	89,3	0,015	20	ASIGNADO	L.F.	HJU92
D	PEREIRA Área-2	94,2	0,03	23	PROYECTADO	L.F.	HJU93
D	PUEBLO RICO	93,1	0,2	30	PROYECTADO	312,1	HKK63
D	QUINCHÍA	89,3	0,2	30	ASIGNADO	312,5	HKK64
D	SANTA ROSA DE CABAL	104,1	0,2	30	ASIGNADO	313,7	HKK66
D	SANTUARIO	90,1	0,2	30	PROYECTADO	313,3	HKK65

SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	PROVIDENCIA	98,5	0,25	90	PROYECTADO	302,9	HKK68
D	SAN ANDRÉS	91,5	0,25	90	ASIGNADO	302,1	HKK67

SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	AGUADA	88,8	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HKK69
D	ALBANIA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	304,5	HKK70
D	ARATOCA	88,8	0,15	30	PROYECTADO	310,5	HKK71
D	BARBOSA	88,8	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HJS53
D	BARBOSA	103,2	0,2	118	ASIGNADO	306,1	HKK72
D	BARICHARA	103,2	0,1	30	ASIGNADO	304,9	HKK73
D	BARRANCABERMEJA	91,2	0,2	30	PROYECTADO	305,7	HKK74
D	BETULIA	107,2	0,2	278	ASIGNADO	312,1	HKK75
D	BOLÍVAR	107,2	0,2	30	ASIGNADO	304,9	HKK76
D	BUCARAMANGA Área-1	93,4	0,08	35	ASIGNADO	L.F.	HJU94
D	BUCARAMANGA Área-2	106,2	0,05	45	PROYECTADO	L.F.	HJU95
D	CABRERA	88,8	0,2	30	ASIGNADO	306,1	HKK78
D	CALIFORNIA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKK79
D	CAPITANEJO	91,2	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKK80
D	CARCASÍ	103,2	0,15	30	ASIGNADO	306,5	HKK81
D	CEPITÁ	103,2	0,15	30	PROYECTADO	306,9	HKK82

SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CERRITO	103,2	0,15	30	ASIGNADO	307,3	HKK83
D	CHARALÁ	103,2	0,2	30	ASIGNADO	305,7	HKK84
D	CHARTA	91,2	0,2	30	PROYECTADO	306,9	HKK85
D	CHIMA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	308,1	HKK86
D	CHIPATÁ	98,7	0,2	30	ASIGNADO	311,3	HKK87
D	CIMITARRA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	309,7	HKK88
D	CONCEPCIÓN	91,2	0,2	30	PROYECTADO	304,1	HKK89
D	CONFINES	88,2	0,2	30	PROYECTADO	307,3	HKK90
D	CONTRATACIÓN	88,2	0,2	30	ASIGNADO	310,1	HKK91
D	COROMORO	107,7	0,2	30	ASIGNADO	309,3	HKK92
D	CURITÍ	103,2	0,1	30	ASIGNADO	312,5	HKK93
D	EL CARMEN DE CHUCURÍ	88,2	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKK94
D	EL GUACAMAYO	101,4	0,2	30	PROYECTADO	312,1	HKK95
D	EL PEÑÓN	103,2	0,2	30	ASIGNADO	306,5	HKK96
D	EL PLAYÓN	88,2	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HKK97
D	ENCINO	88,2	0,2	30	ASIGNADO	310,9	HKK98
D	ENCISO	107,2	0,2	30	PROYECTADO	314,1	HKK99
D	FLORIÁN	88,8	0,2	30	ASIGNADO	302,1	HKL20
D	FLORIDABLANCA	88,8	0,2	30	PROYECTADO	305,3	HJS57
D	FLORIDABLANCA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKL21
D	GALÁN	107,7	0,15	30	PROYECTADO	314,5	HKL22
D	GÁMBITA	101,4	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKL23
D	GUACA	88,2	0,2	30	ASIGNADO	308,9	HKL25
D	GUADALUPE	107,7	0,2	30	ASIGNADO	310,5	HKL26
D	GUAPOTÁ	107,2	0,2	30	PROYECTADO	312,9	HKL27
D	GUAVATÁ	88,2	0,2	30	ASIGNADO	312,9	HKL28
D	GUEPSA	101,4	0,2	30	PROYECTADO	314,1	HKL29
D	HATO	107,2	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKL30
D	JESÚS MARÍA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKL31
D	JORDÁN	107,7	0,15	30	PROYECTADO	316,1	HKL32
D	LA BELLEZA	107,2	0,2	30	PROYECTADO	308,1	HKL33
D	LA PAZ	103,2	0,2	30	ASIGNADO	314,9	HKL34
D	LANDÁZURI	107,2	0,2	30	ASIGNADO	311,7	HKL35
D	LEBRIJA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKL36
D	LOS SANTOS	93,4	0,15	30	ASIGNADO	313,3	HKL37
D	MACARAVITA	107,7	0,2	30	PROYECTADO	313,7	HKL38
D	MÁLAGA	88,2	0,15	30	ASIGNADO	311,3	HKL39
D	MATANZA	107,7	0,1	30	ASIGNADO	311,3	HKL40
D	MOGOTES	103,2	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKL41
D	MOLAGAVITA	103,2	0,2	30	ASIGNADO	315,7	HKL42
D	OCAMONTE	107,2	0,2	30	ASIGNADO	315,7	HKL43
D	OIBA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKL44
D	ONZAGA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKL45
D	PALMAR	88,2	0,2	30	PROYECTADO	316,9	HKL46
D	PALMAS DEL SOCORRO	107,7	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKL47
D	PÁRAMO	104,7	0,2	30	ASIGNADO	317,7	HKL48
D	PIEDRECUESTA	103,2	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKL49
D	PINCHOTE	107,7	0,2	30	PROYECTADO	318,1	HKL50
D	PUENTE NACIONAL	101,4	0,2	30	ASIGNADO	317,3	HKL51
D	PUERTO PARRA	88,2	0,2	30	PROYECTADO	317,3	HKL52
D	PUERTO WILCHES	107,2	0,2	30	ASIGNADO	314,5	HKL53
D	RIONEGRO	103,2	0,2	30	ASIGNADO	316,5	HKL54
D	SABANA DE TORRES	107,7	0,2	30	ASIGNADO	315,3	HKL55
D	SAN ANDRÉS	107,7	0,15	30	PROYECTADO	316,5	HKL56
D	SAN BENITO	88,2	0,2	30	PROYECTADO	317,7	HKL57

SANTANDER							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SAN GIL	107,2	0,15	146	ASIGNADO	318,5	HKL58
D	SAN JOAQUÍN	88,2	0,2	30	PROYECTADO	318,9	HKL59
D	SAN JOSÉ DE MIRANDA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	319,3	HKL63
D	SAN JUAN DE GIRÓN	88,2	0,2	98	ASIGNADO	315,3	HKL24
D	SAN MIGUEL	88,2	0,1	30	PROYECTADO	318,1	HKL60
D	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	91,2	0,2	30	ASIGNADO	319,3	HKL64
D	SANTA BÁRBARA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	318,1	HKL61
D	SANTA HELENA DEL OPÓN	91,2	0,2	30	ASIGNADO	316,1	HKL66
D	SIMACOTA	91,2	0,2	30	ASIGNADO	318,9	HKL62
D	SOCORRO	98,7	0,2	30	ASIGNADO	L.F.	HKL65
D	SUAITA	107,7	0,2	30	ASIGNADO	316,9	HKL67
D	SUCRE	107,7	0,2	30	PROYECTADO	312,5	HKL68
D	SURATÁ	107,2	0,2	30	PROYECTADO	318,5	HKL69
D	TONA	88,2	0,2	30	PROYECTADO	L.F.	HKL70
D	VALLE DE SAN JOSÉ	91,2	0,2	30	ASIGNADO	319,7	HKL71
D	VÉLEZ	90,7	0,2	30	ASIGNADO	318,9	HKL72
D	VETAS	107,7	0,1	30	PROYECTADO	319,7	HKL73
D	VILLANUEVA	101,4	0,15	30	ASIGNADO	L.F.	HKL74
D	ZAPATOCA	103,2	0,15	42	ASIGNADO	320,5	HKL75

SUCRE							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BUENAVISTA	107,8	0,2	45	PROYECTADO	309,7	HKL76
D	CAIMITO	94,3	0,2	45	ASIGNADO	309,3	HKL77
D	CHALÁN	103,8	0,2	45	PROYECTADO	306,9	HKL78
D	COLOSÓ (RICAURTE)	94,3	0,2	45	PROYECTADO	311,3	HKL79
D	COROZAL	104,7	0,2	45	PROYECTADO	326,5	HJS36
D	COROZAL	107,8	0,2	45	ASIGNADO	311,7	HKL80
D	COVENAS	93,3	0,2	45	ASIGNADO	302,5	HJB32
D	EL ROBLE	107	0,2	45	PROYECTADO	326,1	HJS21
D	GALERAS (NUEVA GRANADA)	94,3	0,2	45	ASIGNADO	312,1	HKL81
D	GUARANDA	107,8	0,2	45	ASIGNADO	300,9	HKL82
D	LA UNIÓN	97,8	0,2	45	ASIGNADO	305,7	HKL83
D	LOS PALMITOS	88,3	0,2	45	PROYECTADO	312,9	HKL84
D	MAJAGUAL	97,8	0,2	45	ASIGNADO	302,1	HKL85
D	MORROA	94,3	0,2	45	ASIGNADO	313,3	HKL86
D	OVEJAS	97,8	0,2	45	PROYECTADO	314,1	HKL87
D	SAMPUÉS	88,3	0,2	45	ASIGNADO	314,9	HKL89
D	SAN ANTONIO DE PALMITO	88,3	0,2	45	PROYECTADO	314,5	HKL88
D	SAN BENITO ABAD	107,8	0,2	45	ASIGNADO	315,7	HKL95
D	SAN JUAN DE BETULIA	103,8	0,2	45	ASIGNADO	317,3	HKL96
D	SAN LUIS DE SINCÉ	97,8	0,2	45	PROYECTADO	316,5	HKL93
D	SAN MARCOS	107,8	0,2	45	ASIGNADO	314,1	HKL90
D	SAN ONOFRE	107,8	0,2	45	ASIGNADO	315,7	HKL91
D	SAN PEDRO	94,3	0,2	45	ASIGNADO	316,1	HKL92
D	SANTIAGO DE TOLÚ	97,8	0,2	45	ASIGNADO	317,7	HKL98
D	SINCELEJO Área-1	88,8	0,005	19	PROYECTADO	L.F.	HJU96
D	SINCELEJO Área-2	107	0,005	20	PROYECTADO	L.F.	HJU97
D	SUCRE	103,8	0,2	45	ASIGNADO	311,3	HKL97
D	TOLUVIEJO	107,8	0,2	45	PROYECTADO	318,1	HKL99

TOLIMA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALPUJARRA	102,5	0,2	30	ASIGNADO	307,5	HKM20
D	ALVARADO	95,1	0,1	30	PROYECTADO	310,3	HKM21
D	AMBALEMA	94,5	0,2	30	PROYECTADO	311,9	HKM22
D	ANZOÁTEGUI	107,3	0,1	30	PROYECTADO	315,5	HKM23
D	ARMERO (GUAYABAL)	92,7	0,2	30	ASIGNADO	309,9	HKM24
D	ATACO	102,5	0,2	30	PROYECTADO	308,3	HKM25
D	CAJAMARCA	95	0,2	30	PROYECTADO	304,3	HKM26
D	CARMEN DE APICALÁ	94,5	0,1	30	PROYECTADO	310,3	HKM27
D	CASABIANCA	93,3	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKM28
D	CHAPARRAL	93,5	0,2	30	PROYECTADO	310,7	HKM29
D	COELLO	95	0,2	30	PROYECTADO	314,7	HKM30
D	COYAIMA	95	0,2	30	PROYECTADO	311,1	HKM31
D	CUNDAY	95,1	0,2	30	PROYECTADO	314,3	HKM32
D	DOLORES	102,5	0,2	30	PROYECTADO	311,9	HKM33
D	ESPINAL	95,1	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKM34
D	FALAN	94,5	0,1	30	ASIGNADO	311,5	HKM35
D	FLANDES	94,5	0,1	30	PROYECTADO	312,3	HKM36
D	FRESNO	93,5	0,2	30	PROYECTADO	312,3	HKM37
D	GUAMO	95	0,2	30	ASIGNADO	312,7	HKM38
D	HERVEO	107,3	0,1	30	PROYECTADO	312,7	HKM39
D	HONDA	107,3	0,1	30	PROYECTADO	313,1	HKM40
D	IBAGUÉ Área-1	88,8	0,2	17	ASIGNADO	L.F.	HJU98
D	IBAGUÉ Área-2	102,5	0,2	32	PROYECTADO	L.F.	HJU99
D	ICONONZO	94,7	0,1	30	ASIGNADO	313,5	HKM42
D	LÉRIDA	95,1	0,1	30	PROYECTADO	313,5	HKM43
D	LÍBANO	93,5	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKM44
D	MELGAR	106,7	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKM46
D	MURILLO	94,5	0,1	30	ASIGNADO	308,7	HKM47
D	NATAGAIMA	106	0,2	30	ASIGNADO	311,5	HKM48
D	ORTEGA	102,5	0,2	30	PROYECTADO	315,1	HKM49
D	PALOCABILDO	107,3	0,1	96	ASIGNADO	326,3	HJJ66
D	PIEDRAS	107,3	0,2	220	ASIGNADO	315,9	HKM50
D	PLANADAS	106	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKM51
D	PRADO	93,5	0,2	30	ASIGNADO	315,9	HKM52
D	PURIFICACIÓN	102,5	0,2	30	PROYECTADO	313,1	HKM53
D	RIOBLANCO	95	0,2	30	ASIGNADO	314,7	HKM54
D	RONCESVALLES	95	0,2	30	PROYECTADO	316,3	HKM55
D	ROVIRA	102,5	0,2	30	PROYECTADO	316,7	HKM56
D	SALDAÑA	106	0,2	30	ASIGNADO	316,3	HKM57
D	SAN ANTONIO	106	0,2	30	ASIGNADO	317,1	HKM58
D	SAN LUIS	94,5	0,1	30	PROYECTADO	317,5	HKM59
D	SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA	107,3	0,1	30	PROYECTADO	315,5	HKM45
D	SANTA ISABEL	106	0,1	30	PROYECTADO	317,5	HKM60
D	SUÁREZ	94,5	0,1	30	PROYECTADO	317,9	HKM61
D	VALLE DE SAN JUAN	93,3	0,2	30	PROYECTADO	318,3	HKM62
D	VENADILLO	94,5	0,1	30	PROYECTADO	317,9	HKM63
D	VILLAHERMOSA	90,2	0,1	30	PROYECTADO	316,7	HKM64
D	VILLARRICA	96,6	0,2	30	PROYECTADO	316,7	HKM65

VALLE DEL CAUCA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ALCALÁ	103,4	0,1	45	ASIGNADO	302,3	HKM66
D	ANDALUCÍA	92,8	0,2	45	ASIGNADO	302,7	HKM67
D	ANSERMANUEVO	103,9	0,2	45	ASIGNADO	303,5	HKM68
D	ARGELIA	106,6	0,2	45	ASIGNADO	307,9	HKM69
D	BOLÍVAR	89	0,2	45	PROYECTADO	303,1	HKM70
D	BUENAVENTURA	106,6	0,2	45	ASIGNADO	300,7	HKM71
D	BUGALAGRANDE	97	0,2	45	PROYECTADO	305,1	HKM73
D	CAICEDONIA	99,4	0,2	45	PROYECTADO	320,7	HKM74
D	CALIMA (DARIÉN)	103,8	0,2	45	PROYECTADO	305,9	HKM79
D	CANDELARIA	99,4	0,2	45	PROYECTADO	314,3	HKM76
D	CARTAGO	89	0,2	45	ASIGNADO	304,3	HKM77
D	DAGUA	96	0,2	102	ASIGNADO	321,9	HKM78
D	EL ÁGUILA	104,1	0,1	45	PROYECTADO	305,9	HKM80
D	EL CAIRO	88,6	0,2	45	ASIGNADO	306,3	HKM81
D	EL CERRITO	89	0,2	45	ASIGNADO	321,9	HKM82
D	EL DOVIO	99,4	0,1	45	ASIGNADO	307,1	HKM83
D	FLORIDA	96	0,2	108	ASIGNADO	315,9	HKM84
D	GINEBRA	107	0,2	45	PROYECTADO	322,3	HKM85
D	GUACARÍ	95	0,2	45	ASIGNADO	322,7	HKM86
D	GUADALAJARA DE BUGA	89	0,2	45	PROYECTADO	304,3	HKM72
D	JAMUNDÍ	107	0,2	45	ASIGNADO	322,3	HKM87
D	LA CUMBRE	106,6	0,2	45	ASIGNADO	323,1	HKM88
D	LA UNIÓN	103,8	0,1	45	ASIGNADO	322,3	HKM89
D	LA VICTORIA	106,6	0,1	45	ASIGNADO	308,3	HKM90
D	OBANDO	99,4	0,2	45	ASIGNADO	309,5	HKM91
D	PALMIRA	96	0,2	45	PROYECTADO	323,9	HKM92
D	PRADERA	107	0,2	45	ASIGNADO	322,7	HKM93
D	RESTREPO	89	0,2	45	ASIGNADO	307,1	HKM94
D	RIOFRÍO	103,8	0,2	45	ASIGNADO	306,3	HKM95
D	ROLDANILLO	99,4	0,2	45	ASIGNADO	308,7	HKM96
D	SAN PEDRO	106,9	0,2	45	ASIGNADO	310,3	HKM97
D	SANTIAGO DE CALI Área-1	93,8	0,015	38	PROYECTADO	L.F.	HJU65
D	SANTIAGO DE CALI Área-2	96	0,015	34	PROYECTADO	L.F.	HJU66
D	SANTIAGO DE CALI Área-3	99,5	0,03	100	PROYECTADO	L.F.	HJU67
D	SANTIAGO DE CALI Área-4	93,8	0,02	19	PROYECTADO	L.F.	HJU68
D	SANTIAGO DE CALI Área-5	96	0,01	31	PROYECTADO	L.F.	HJU69
D	SEVILLA	106,6	0,2	45	ASIGNADO	323,1	HKM98
D	TORO	103,4	0,1	45	PROYECTADO	309,1	HKM99
D	TRUJILLO	99,4	0,2	72	ASIGNADO	311,1	HKN20
D	TULUÁ	89	0,2	45	ASIGNADO	313,1	HKN21
D	ULLOA	104,1	0,2	45	PROYECTADO	315,9	HKN22
D	VERSALLES	107	0,2	45	PROYECTADO	314,7	HKN23
D	VIJES	106,9	0,2	45	PROYECTADO	313,9	HKN24
D	YOTOCO	107	0,2	45	PROYECTADO	315,1	HKN25
D	YUMBO	107	0,2	45	ASIGNADO	324,3	HKN26
D	ZARZAL	106,6	0,1	45	PROYECTADO	326,7	HKN27

VAUPÉS

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CARURÚ	107,3	0,25	90	PROYECTADO	303,5	HKN28
D	MITÚ	104,3	0,25	90	ASIGNADO	303,9	HKN29

VAUPÉS							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	PACOA	90,3	0,25	90	PROYECTADO	304,3	HKN30
D	PAPUNAU	90,3	0,25	90	PROYECTADO	304,7	HKN31
D	TARAIRA	104,3	0,25	90	PROYECTADO	305,1	HKN32
D	YAVARATÉ	107,3	0,25	90	PROYECTADO	305,5	HKN33

VICHADA							
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CUMARIBO	107,3	0,25	90	PROYECTADO	302,5	HKN34
D	LA PRIMAVERA	104,3	0,25	90	PROYECTADO	302,9	HKN35
D	PUERTO CARREÑO	104,3	0,25	90	PROYECTADO	303,3	HKN36
D	SAN JOSÉ DE OCUNÉ	88,3	0,25	90	PROYECTADO	304,1	HKN38
D	SANTA RITA	88,3	0,25	90	PROYECTADO	303,7	HKN37
D	SANTA ROSALÍA	88,3	0,25	90	PROYECTADO	307,3	HJS23

** INTERÉS PÚBLICO
 *** ACOGIDOS DECRETO 281 (22 FEB 2002)
 (h) DIFERENCIA DE ALTURA
 L. F. LÍNEA FÍSICA

10.4. PLAN ESTACIONES CLASE D PARA CIUDADES CAPITALES

ANTIOQUIA								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	MEDELLIN	1	88,4	0,02	23	PROYECTADO	L.F.	HJU58
D	MEDELLIN	2	107,4	0,02	20	PROYECTADO	L.F.	HJU59
D	MEDELLIN	3	88,4	0,015	22	ASIGNADO	L.F.	HJU60
D	MEDELLIN	4	101,4	0,02	41	PROYECTADO	L.F.	HJU61

Observaciones:

La frecuencia 88.4 MHz se reutiliza en el área de servicio No 1 y área de servicio No 3

ATLÁNTICO								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BARRANQUILLA	1	96,6	0,025	60	PROYECTADO	L.F.	HJU62
D	BARRANQUILLA	2	101,6	0,015	34	PROYECTADO	L.F.	HJU63
D	BARRANQUILLA	3	89,6	0,05	32	PROYECTADO	L.F.	HJU64

BOLÍVAR

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CARTAGENA	1	96,6	0,15	34	PROYECTADO	L.F.	HJU70
D	CARTAGENA	2	101,6	0,22	35	ASIGNADO	L.F.	HJU71

CALDAS

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	MANIZALES	1	90,3	0,1	33	PROYECTADO	L.F.	HJU72
D	MANIZALES	2	103,2	0,1	24	PROYECTADO	L.F.	HJU73

CAUCA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	POPAYAN	1	102,1	0,03	24	PROYECTADO	L.F.	HJU74
D	POPAYAN	2	99,4	0,05	34	ASIGNADO	L.F.	HJU75

CESAR

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	VALLEDUPAR	1	88,7	0,035	15	ASIGNADO	L.F.	HJU76
D	VALLEDUPAR	2	95,7	0,045	20	ASIGNADO	L.F.	HJU77

CÓRDOBA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	MONTERIA	1	89	0,025	22	ASIGNADO	L.F.	HJU78
D	MONTERIA	2	100,5	0,04	27	PROYECTADO	L.F.	HJU79

CUNDINAMARCA

CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOGOTA D. C.	1	88,4	0,03	39	ASIGNADO	L.F.	HJU51
D	BOGOTA D. C.	2	94,4	0,03	28	ASIGNADO	L.F.	HJU52
D	BOGOTA D. C.	3	94,4	0,05	43	ASIGNADO	L.F.	HJU53
D	BOGOTA D. C.	4	95,5	0,018	28	ASIGNADO	L.F.	HJU54
D	BOGOTA D. C.	5	106,4	0,05	37	ASIGNADO	L.F.	HJU55
D	BOGOTA D. C.	6	88,4	0,05	33	ASIGNADO	L.F.	HJU56

CUNDINAMARCA								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BOGOTA D. C.	7	94,4	0,05	38	ASIGNADO	L.F.	HJU57

Observaciones:

La frecuencia 88.4 MHz se reutiliza en el área de servicio No 1 y área de servicio No 6

La frecuencia 94.4 MHz se reutiliza en el área de servicio No 2, área de servicio No 3 y área de servicio No 7

HUILA								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	NEIVA	1	93,8	0,05	16	ASIGNADO	L.F.	HJU80
D	NEIVA	2	107,8	0,05	24	ASIGNADO	L.F.	HJU81

MAGDALENA								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	STA MARTA	1	89,4	0,15	133	ASIGNADO	L.F.	HJU82
D	STA MARTA	2	103,4	0,01	10	PROYECTADO	L.F.	HJU83

META								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	VILLAVICENCIO	1	91,8	0,03	70	ASIGNADO	L.F.	HJU84
D	VILLAVICENCIO	2	107,8	0,03	31	ASIGNADO	L.F.	HJU85

NARIÑO								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SAN JUAN DE PASTO	1	88,1	0,03	20	ASIGNADO	L.F.	HJU86
D	SAN JUAN DE PASTO	2	104,1	0,03	28	ASIGNADO	L.F.	HJU87

NORTE DE SANTANDER								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	CÚCUTA	1	96,2	0,15	45	ASIGNADO	L.F.	HJU88
D	CÚCUTA	2	103,2	0,15	31	PROYECTADO	L.F.	HJU89

QUINDÍO								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	ARMENIA	1	103,4	0,025	23	ASIGNADO	L.F.	HJU90
D	ARMENIA	2	106,9	0,025	23	ASIGNADO	L.F.	HJU91

RISARALDA								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	PEREIRA	1	89,3	0,015	20	ASIGNADO	L.F.	HJU92
D	PEREIRA	2	94,2	0,03	23	PROYECTADO	L.F.	HJU93

SANTANDER								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	BUCARAMANGA	1	93,4	0,08	35	ASIGNADO	L.F.	HJU94
D	BUCARAMANGA	2	106,2	0,05	45	PROYECTADO	L.F.	HJU95

SUCRE								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SINCELEJO	1	88,8	0,005	19	PROYECTADO	L.F.	HJU96
D	SINCELEJO	2	107	0,005	20	PROYECTADO	L.F.	HJU97

TOLIMA								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	IBAGUÉ	1	88,8	0,2	17	ASIGNADO	L.F.	HJU98
D	IBAGUÉ	2	102,5	0,2	32	PROYECTADO	L.F.	HJU99

VALLE								
CLASE DE ESTACIÓN	MUNICIPIO	ÁREA DE SERVICIO	FRECUENCIA (MHz)	POTENCIA (kW)	h (m)	ESTADO DEL CANAL	FRECUENCIA DE ENLACE (MHz)	DISTINTIVO
D	SANTIAGO DE CALI	1	93,8	0,015	38	PROYECTADO	L.F.	HJU65
D	SANTIAGO DE CALI	2	96	0,015	34	PROYECTADO	L.F.	HJU66
D	SANTIAGO DE CALI	3	99,5	0,03	100	PROYECTADO	L.F.	HJU67
D	SANTIAGO DE CALI	4	93,8	0,02	19	PROYECTADO	L.F.	HJU68
D	SANTIAGO DE CALI	5	96	0,01	31	PROYECTADO	L.F.	HJU69

Observaciones:

La frecuencia 93.8 MHz se reutiliza en el área de servicio No 1 y área de servicio No 4

La frecuencia 96.0 MHz se reutiliza en el área de servicio No 2 y área de servicio No 5

(h) DIFERENCIA DE ALTURA
L. F. LINEA FISICA

10.4.1 AREAS DE SERVICIO PARA ESTACIONES DE RADIODIFUSION SONORA CLASE D EN CIUDADES CAPITALES

10.4.1.1 CARTAGENA - BOLIVAR

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite suroccidental: por la carrera 30 y la calle 41 A; los límites nororiental y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Cartagena. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - CARTAGENA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	10° 24' 40.2 " N	75° 31' 29.4 W
2	10° 24' 38.6 " N	75° 31' 36.2 W
3	10° 24' 19.4 " N	75° 31' 33.1 W
4	10° 24' 25.4 " N	75° 32' 16.3 W
5	10° 25' 02.3 " N	75° 32' 42.7 W
6	10° 25' 08.9 " N	75° 33' 05.4 W
7	10° 24' 37.2 " N	75° 32' 49.0 W
8	10° 23' 52.6 " N	75° 33' 16.0 W
9	10° 23' 26.0 " N	75° 32' 41.4 W
10	10° 23' 47.0 " N	75° 33' 44.0 W
11	10° 23' 37.6 " N	75° 33' 26.5 W
12	10° 23' 32.0 " N	75° 33' 32.2 W
13	10° 23' 47.6 " N	75° 33' 59.1 W
14	10° 25' 26.1 " N	75° 33' 16.6 W
15	10° 27' 19.6 " N	75° 30' 42.0 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite noroccidental: por la carrera 30 y la calle 41 A; los límites suroriental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Cartagena. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - CARTAGENA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	10° 24' 40.2 " N	75° 31' 29.4 W
2	10° 24' 21.4 " N	75° 31' 29.6 W
3	10° 23' 58.3 " N	75° 31' 36.8 W
4	10° 23' 40.4 " N	75° 32' 13.1 W
5	10° 22' 52.4 " N	75° 31' 28.8 W
6	10° 22' 48.6 " N	75° 30' 40.4 W
7	10° 21' 11.4 " N	75° 30' 36.8 W
8	10° 20' 42.5 " N	75° 29' 42.2 W
9	10° 20' 42.5 " N	75° 29' 11.3 W
10	10° 22' 26.4 " N	75° 29' 46.8 W
11	10° 21' 58.3 " N	75° 28' 39.0 W
12	10° 22' 09.9 " N	75° 28' 23.8 W
13	10° 23' 11.7 " N	75° 27' 13.1 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - CARTAGENA		
Vértice	Latitud	Longitud
14	10° 23' 40.6 " N	75° 28' 11.0 W
15	10° 23' 56.7 " N	75° 27' 30.0 W
16	10° 24' 26.1 " N	75° 27' 02.0 W
17	10° 25' 12.7 " N	75° 27' 27.8 W
18	10° 24' 53.7 " N	75° 29' 06.7 W

10.4.1.2 MANIZALES - CALDAS

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite suroriental: por La Cañada, carrera 30, calle 65, calle 67 y la avenida la Sultana; los límites noroccidental y nororiental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Manizales. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - MANIZALES		
Vértice	Latitud	Longitud
1	5° 02' 37.1 " N	75° 30' 18.1 W
2	5° 02' 47.5 " N	75° 31' 49.1 W
3	5° 02' 47.6 " N	75° 32' 08.6 W
4	5° 03' 39.6 " N	75° 32' 13.3 W
5	5° 04' 13.8 " N	75° 32' 39.5 W
6	5° 05' 00.4 " N	75° 32' 43.1 W
7	5° 05' 02.9 " N	75° 33' 07.3 W
8	5° 05' 40.0 " N	75° 33' 21.0 W
9	5° 06' 24.1 " N	75° 33' 02.4 W
10	5° 07' 02.2 " N	75° 31' 46.3 W
11	5° 07' 01.2 " N	75° 31' 09.7 W
12	5° 06' 17.6 " N	75° 30' 53.7 W
13	5° 05' 26.3 " N	75° 31' 04.9 W
14	5° 04' 19.7 " N	75° 30' 30.5 W
15	5° 05' 10.8 " N	75° 29' 42.7 W
16	5° 04' 40.8 " N	75° 29' 09.9 W
17	5° 04' 07.9 " N	75° 28' 15.7 W
18	5° 03' 50.0 " N	75° 28' 04.8 W
19	5° 03' 43.7 " N	75° 28' 05.4 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite noroccidental: por La Cañada, carrera 30, calle 65, calle 67 y la avenida la Sultana; los límites suroccidental y suroriental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Manizales. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - MANIZALES		
Vértice	Latitud	Longitud
1	5° 02' 37.1 " N	75° 30' 18.1 W
2	5° 02' 22.1 " N	75° 29' 49.1 W
3	5° 02' 05.3 " N	75° 28' 53.1 W
4	5° 01' 35.1 " N	75° 28' 13.9 W
5	5° 01' 24.0 " N	75° 26' 51.7 W
6	5° 01' 13.5 " N	75° 26' 10.8 W
7	5° 01' 16.3 " N	75° 25' 12.6 W
8	5° 01' 40.3 " N	75° 25' 20.0 W
9	5° 02' 03.6 " N	75° 25' 34.4 W
10	5° 02' 35.7 " N	75° 24' 42.2 W
11	5° 02' 51.0 " N	75° 25' 03.1 W
12	5° 03' 07.2 " N	75° 27' 07.5 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - MANIZALES		
Vértice	Latitud	Longitud
13	5° 02' 38.6 " N	75° 28' 18.4 W
14	5° 02' 53.8 " N	75° 28' 36.3 W
15	5° 03' 15.9 " N	75° 28' 27.9 W
16	5° 03' 24.6 " N	75° 28' 31.8 W
17	5° 03' 25.7 " N	75° 28' 12.7 W
18	5° 03' 36.1 " N	75° 28' 04.2 W

10.4.1.3 POPAYAN - CAUCA

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: calle 27 norte, la avenida Mosquera y la calle 29 norte; los límites suroccidental, noroccidental y suroriental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Popayán. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - POPAYAN		
Vértice	Latitud	Longitud
1	2° 27' 48.4 " N	76° 35' 39.6 W
2	2° 27' 47.9 " N	76° 36' 08.5 W
3	2° 27' 39.2 " N	76° 37' 01.7 W
4	2° 27' 47.3 " N	76° 37' 30.0 W
5	2° 27' 35.3 " N	76° 38' 16.4 W
6	2° 27' 08.8 " N	76° 38' 20.0 W
7	2° 26' 31.4 " N	76° 37' 50.4 W
8	2° 25' 59.8 " N	76° 37' 42.2 W
9	2° 25' 10.5 " N	76° 36' 55.8 W
10	2° 25' 03.6 " N	76° 36' 24.9 W
11	2° 25' 16.5 " N	76° 35' 56.3 W
12	2° 25' 57.8 " N	76° 35' 40.0 W
13	2° 26' 40.8 " N	76° 35' 20.5 W
14	2° 26' 40.3 " N	76° 34' 47.9 W
15	2° 27' 18.8 " N	76° 34' 52.3 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la calle 27 norte, la avenida Mosquera y la calle 29 norte; los límites norte, nororiental y suroriental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Popayán. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - POPAYAN		
Vértice	Latitud	Longitud
1	2° 27' 48.4 " N	76° 35' 39.6 W
2	2° 28' 26.4 " N	76° 35' 42.9 W
3	2° 28' 44.0 " N	76° 35' 25.9 W
4	2° 29' 27.4 " N	76° 35' 12.7 W
5	2° 29' 43.3 " N	76° 34' 35.3 W
6	2° 29' 48.5 " N	76° 34' 13.5 W
7	2° 29' 32.9 " N	76° 33' 50.9 W
8	2° 29' 09.5 " N	76° 33' 22.3 W
9	2° 28' 39.0 " N	76° 33' 03.2 W
10	2° 28' 15.5 " N	76° 33' 23.9 W
11	2° 28' 36.3 " N	76° 34' 08.0 W
12	2° 27' 59.6 " N	76° 34' 45.0 W
13	2° 27' 57.6 " N	76° 34' 31.0 W
14	2° 27' 54.2 " N	76° 34' 31.5 W
15	2° 27' 44.3 " N	76° 34' 42.6 W
16	2° 27' 34.2 " N	76° 35' 06.3 W

10.4.1.4 VALLEDUPAR - CESAR

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la avenida La Popa y la calle 16; los límites norte, nororiental y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Valledupar. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - VALLEDUPAR		
Vértice	Latitud	Longitud
1	10° 27' 44.6 " N	73° 16' 38.4 W
2	10° 27' 44.0 " N	73° 16' 41.2 W
3	10° 28' 01.4 " N	73° 16' 49.1 W
4	10° 28' 05.9 " N	73° 16' 49.2 W
5	10° 28' 06.4 " N	73° 16' 33.5 W
6	10° 28' 23.7 " N	73° 16' 28.8 W
7	10° 28' 30.7 " N	73° 17' 19.0 W
8	10° 28' 41.2 " N	73° 17' 24.0 W
9	10° 28' 42.5 " N	73° 17' 21.4 W
10	10° 28' 44.0 " N	73° 17' 22.1 W
11	10° 28' 56.8 " N	73° 16' 54.4 W
12	10° 28' 39.4 " N	73° 16' 46.6 W
13	10° 28' 36.6 " N	73° 16' 29.8 W
14	10° 28' 52.7 " N	73° 16' 33.9 W
15	10° 29' 51.2 " N	73° 16' 25.9 W
16	10° 30' 04.7 " N	73° 16' 18.5 W
17	10° 30' 07.6 " N	73° 16' 00.6 W
18	10° 29' 51.4 " N	73° 15' 26.0 W
19	10° 28' 50.2 " N	73° 14' 19.8 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por la avenida La Popa y la calle 16; los límites sur, suroriental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Valledupar. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - VALLEDUPAR		
Vértice	Latitud	Longitud
1	10° 27' 44.6 " N	73° 16' 38.4 W
2	10° 26' 57.8 " N	73° 16' 34.6 W
3	10° 26' 59.3 " N	73° 16' 24.3 W
4	10° 27' 10.1 " N	73° 16' 24.0 W
5	10° 27' 10.7 " N	73° 16' 22.6 W
6	10° 26' 31.7 " N	73° 15' 52.9 W
7	10° 26' 29.6 " N	73° 15' 01.3 W
8	10° 25' 41.4 " N	73° 15' 05.0 W
9	10° 25' 40.0 " N	73° 14' 29.9 W
10	10° 26' 29.9 " N	73° 14' 32.0 W
11	10° 26' 27.9 " N	73° 14' 24.5 W
12	10° 26' 32.7 " N	73° 14' 15.5 W
13	10° 26' 39.3 " N	73° 14' 16.1 W
14	10° 27' 01.3 " N	73° 13' 38.2 W
15	10° 27' 24.5 " N	73° 13' 26.1 W
16	10° 27' 41.9 " N	73° 13' 37.0 W
17	10° 28' 11.5 " N	73° 13' 47.9 W
18	10° 28' 38.2 " N	73° 14' 09.6 W

10.4.1.5 MONTERIA - CORDOBA

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la calle 35 y la carrera 15 este; los límites norte, nororiental y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Montería. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - MONTERIA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	8° 46' 05.4 " N	75° 53' 31.2 W
2	8° 46' 21.6 " N	75° 53' 24.0 W
3	8° 46' 39.1 " N	75° 53' 00.9 W
4	8° 46' 05.6 " N	75° 52' 13.8 W
5	8° 47' 03.1 " N	75° 52' 24.0 W
6	8° 48' 08.7 " N	75° 51' 33.9 W
7	8° 48' 23.9 " N	75° 51' 37.5 W
8	8° 48' 24.6 " N	75° 51' 14.4 W
9	8° 48' 15.8 " N	75° 50' 55.7 W
10	8° 48' 05.2 " N	75° 50' 50.7 W
11	8° 47' 58.7 " N	75° 50' 50.1 W
12	8° 47' 59.2 " N	75° 51' 03.9 W
13	8° 46' 50.5 " N	75° 51' 43.0 W
14	8° 46' 43.6 " N	75° 51' 27.2 W
15	8° 46' 24.7 " N	75° 51' 27.0 W
16	8° 45' 54.4 " N	75° 51' 43.7 W
17	8° 45' 15.7 " N	75° 52' 07.8 W
18	8° 45' 14.6 " N	75° 52' 15.3 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por la calle 35 y la carrera 15 este; los límites sur, suroriental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Valledupar. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - MONTERIA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	8° 46' 05.4 " N	75° 53' 31.2 W
2	8° 45' 45.3 " N	75° 53' 39.6 W
3	8° 46' 05.5 " N	75° 54' 01.3 W
4	8° 45' 51.1 " N	75° 54' 14.0 W
5	8° 45' 02.0 " N	75° 53' 48.3 W
6	8° 45' 18.2 " N	75° 54' 26.1 W
7	8° 45' 13.8 " N	75° 54' 40.7 W
8	8° 44' 25.3 " N	75° 54' 25.4 W
9	8° 43' 39.3 " N	75° 53' 53.3 W
10	8° 43' 18.0 " N	75° 52' 40.0 W
11	8° 43' 31.6 " N	75° 52' 18.5 W
12	8° 43' 48.8 " N	75° 52' 05.2 W
13	8° 44' 21.9 " N	75° 51' 54.8 W
14	8° 44' 20.6 " N	75° 51' 24.8 W
15	8° 44' 38.3 " N	75° 51' 18.8 W
16	8° 44' 53.3 " N	75° 51' 58.2 W
17	8° 45' 02.2 " N	75° 52' 12.6 W

10.4.1.6 NEIVA - HUILA

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la avenida La Toma, la carrera 16, la avenida Bugambiles y la calle 19; los límites norte, nororiental y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Neiva. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - NEIVA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	2° 55' 48.2 " N	75° 18' 18.3 W
2	2° 56' 18.8 " N	75° 18' 32.1 W
3	2° 58' 23.6 " N	75° 18' 01.1 W
4	2° 59' 21.3 " N	75° 16' 53.2 W
5	2° 58' 41.7 " N	75° 16' 45.7 W
6	2° 57' 06.1 " N	75° 16' 32.3 W
7	2° 57' 25.7 " N	75° 16' 15.9 W
8	2° 57' 23.4 " N	75° 15' 08.6 W
9	2° 57' 10.3 " N	75° 14' 48.5 W
10	2° 56' 48.3 " N	75° 14' 02.8 W
11	2° 56' 36.1 " N	75° 14' 12.0 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por la avenida La Toma, la carrera 16, la avenida Bugambiles y la calle 19; los límites sur, suroriental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Neiva. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - NEIVA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	2° 55' 48.2 " N	75° 18' 18.3 W
2	2° 55' 28.3 " N	75° 18' 13.0 W
3	2° 54' 32.1 " N	75° 17' 43.7 W
4	2° 54' 01.5 " N	75° 17' 43.0 W
5	2° 53' 48.6 " N	75° 17' 27.5 W
6	2° 54' 07.0 " N	75° 17' 18.4 W
7	2° 53' 09.6 " N	75° 16' 30.7 W
8	2° 53' 49.1 " N	75° 15' 43.5 W
9	2° 55' 58.6 " N	75° 14' 54.3 W

10.4.1.7 SANTA MARTA - MAGDALENA

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Santa Marta. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - SANTA MARTA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	11° 12' 25.3 " N	74° 11' 27.9 W
2	11° 12' 32.0 " N	74° 11' 43.5 W
3	11° 12' 50.5 " N	74° 12' 04.6 W
4	11° 12' 56.2 " N	74° 12' 13.8 W
5	11° 12' 54.0 " N	74° 12' 51.6 W
6	11° 13' 54.4 " N	74° 13' 27.1 W

ÁREA DE SERVICIO No 1 - SANTA MARTA		
Vértice	Latitud	Longitud
7	11° 14' 56.0 " N	74° 12' 58.0 W
8	11° 15' 01.3 " N	74° 13' 14.3 W
9	11° 15' 07.9 " N	74° 13' 17.2 W
10	11° 15' 29.1 " N	74° 12' 25.1 W
11	11° 15' 35.9 " N	74° 11' 37.2 W
12	11° 15' 31.5 " N	74° 11' 06.3 W
13	11° 15' 32.8 " N	74° 10' 17.3 W
14	11° 15' 01.9 " N	74° 09' 41.3 W
15	11° 14' 32.8 " N	74° 09' 37.7 W
16	11° 13' 49.0 " N	74° 10' 00.4 W
17	11° 13' 47.0 " N	74° 09' 31.7 W
18	11° 13' 26.9 " N	74° 09' 40.3 W
19	11° 13' 37.7 " N	74° 09' 00.7 W
20	11° 13' 27.2 " N	74° 08' 54.7 W
21	11° 12' 47.7 " N	74° 09' 29.9 W
22	11° 12' 55.6 " N	74° 10' 58.0 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: por los límites establecidos para el área urbana de Gaira de la ciudad de Santa Marta. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - SANTA MARTA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	11° 12' 49.7 " N	74° 13' 19.1 W
2	11° 12' 27.9 " N	74° 13' 53.7 W
3	11° 11' 37.7 " N	74° 13' 53.6 W
4	11° 10' 59.9 " N	74° 14' 14.4 W
5	11° 10' 44.4 " N	74° 13' 41.5 W
6	11° 11' 13.0 " N	74° 13' 08.4 W
7	11° 11' 07.6 " N	74° 13' 03.0 W
8	11° 11' 33.4 " N	74° 12' 14.4 W
9	11° 11' 28.1 " N	74° 12' 56.6 W
10	11° 12' 01.8 " N	74° 12' 59.4 W
11	11° 11' 45.1 " N	74° 13' 19.9 W
12	11° 12' 44.0 " N	74° 13' 08.3 W
13	11° 09' 08.9 " N	74° 13' 38.3 W
14	11° 08' 17.6 " N	74° 13' 37.4 W
15	11° 08' 00.7 " N	74° 13' 28.9 W
16	11° 08' 03.7 " N	74° 12' 58.4 W
17	11° 09' 17.8 " N	74° 12' 34.9 W
18	11° 09' 18.6 " N	74° 12' 58.2 W
19	11° 09' 04.0 " N	74° 13' 03.3 W
20	11° 08' 55.3 " N	74° 13' 03.5 W

10.4.1.8 VILLAVICENCIO - META

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite oriental: por la avenida la carrera 20, la calle 35, la calle 31 y la carrera 22; los límites occidental, nororiental, noroccidental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Villavicencio. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - VILLAVICENCIO		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 09' 17.5 " N	73° 37' 12.2 W
2	4° 09' 44.6 " N	73° 38' 12.6 W

ÁREA DE SERVICIO No 1 - VILLAVICENCIO		
Vértice	Latitud	Longitud
3	4° 10' 48.2 " N	73° 38' 40.2 W
4	4° 09' 54.9 " N	73° 38' 52.4 W
5	4° 09' 56.8 " N	73° 39' 37.5 W
6	4° 09' 44.3 " N	73° 40' 15.9 W
7	4° 09' 18.9 " N	73° 39' 36.7 W
8	4° 09' 02.8 " N	73° 38' 48.7 W
9	4° 08' 43.1 " N	73° 39' 41.9 W
10	4° 07' 32.9 " N	73° 39' 30.4 W
11	4° 07' 06.1 " N	73° 39' 22.2 W
12	4° 06' 47.1 " N	73° 39' 55.5 W
13	4° 06' 09.8 " N	73° 40' 19.0 W
14	4° 05' 45.6 " N	73° 39' 21.0 W
15	4° 05' 55.5 " N	73° 37' 58.6 W
16	4° 06' 08.9 " N	73° 37' 19.4 W
17	4° 06' 36.6 " N	73° 36' 20.5 W
18	4° 04' 02.6 " N	73° 40' 22.7 W
19	4° 04' 36.3 " N	73° 40' 40.0 W
20	4° 04' 39.1 " N	73° 40' 43.9 W
21	4° 05' 13.0 " N	73° 40' 09.7 W
22	4° 05' 27.2 " N	73° 40' 10.7 W
23	4° 05' 32.2 " N	73° 40' 01.5 W
24	4° 05' 17.8 " N	73° 40' 07.0 W
25	4° 05' 12.5 " N	73° 39' 59.4 W
26	4° 04' 56.1 " N	73° 40' 15.5 W
27	4° 04' 28.1 " N	73° 40' 15.5 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite occidental: por la avenida carrera 20, la calle 35, la calle 31 y la carrera 22; los límites oriental, norte y sur, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Villavicencio. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - VILLAVICENCIO		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 09' 17.5 " N	73° 37' 12.2 W
2	4° 09' 12.5 " N	73° 35' 50.3 W
3	4° 09' 24.0 " N	73° 34' 16.4 W
4	4° 08' 49.1 " N	73° 34' 05.5 W
5	4° 07' 59.6 " N	73° 33' 54.7 W
6	4° 08' 30.3 " N	73° 34' 18.5 W
7	4° 07' 17.6 " N	73° 34' 42.4 W
8	4° 06' 42.5 " N	73° 34' 03.2 W
9	4° 06' 36.4 " N	73° 34' 14.0 W
10	4° 06' 45.6 " N	73° 35' 20.9 W
11	4° 06' 47.6 " N	73° 35' 50.3 W
12	4° 06' 36.0 " N	73° 36' 20.9 W

10.4.1.9 PASTO - NARIÑO

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la carrera 26, la calle 22 y la carrera 24; los límites norte, nororiental y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Pasto. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - PASTO		
Vértice	Latitud	Longitud
1	1° 12' 13.4 " N	77° 17' 51.0 W

ÁREA DE SERVICIO No 1 - PASTO		
Vértice	Latitud	Longitud
2	1° 12' 40.3 " N	77° 18' 00.2 W
3	1° 12' 30.0 " N	77° 18' 13.6 W
4	1° 12' 55.9 " N	77° 18' 15.6 W
5	1° 13' 17.2 " N	77° 17' 32.2 W
6	1° 14' 16.6 " N	77° 18' 29.1 W
7	1° 14' 39.0 " N	77° 18' 37.4 W
8	1° 14' 54.3 " N	77° 18' 20.2 W
9	1° 14' 12.0 " N	77° 17' 11.3 W
10	1° 14' 28.7 " N	77° 17' 08.6 W
11	1° 14' 10.2 " N	77° 16' 46.9 W
12	1° 14' 28.3 " N	77° 16' 14.4 W
13	1° 14' 03.2 " N	77° 15' 45.5 W
14	1° 13' 20.3 " N	77° 15' 50.5 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por la carrera 26, la calle 22 y la carrera 24; los límites sur, suroriental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Pasto. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - PASTO		
Vértice	Latitud	Longitud
1	1° 12' 13.4 " N	77° 17' 51.0 W
2	1° 11' 47.3 " N	77° 17' 44.8 W
3	1° 12' 06.8 " N	77° 17' 21.7 W
4	1° 11' 58.0 " N	77° 17' 15.5 W
5	1° 11' 04.4 " N	77° 18' 09.5 W
6	1° 10' 35.2 " N	77° 17' 42.3 W
7	1° 10' 54.8 " N	77° 16' 58.5 W
8	1° 10' 57.5 " N	77° 16' 25.9 W
9	1° 10' 50.1 " N	77° 15' 25.5 W
10	1° 11' 45.6 " N	77° 15' 14.6 W
11	1° 12' 00.5 " N	77° 14' 44.3 W
12	1° 12' 28.0 " N	77° 14' 37.8 W
13	1° 12' 39.0 " N	77° 14' 58.8 W
14	1° 12' 49.7 " N	77° 15' 52.7 W
15	1° 13' 36.4 " N	77° 15' 26.9 W

10.4.1.10 CUCUTA – NORTE DE SANTANDER

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite suroriental: por la calle 15, calle 11, avenida 17, transversal 17, calle 1 y la avenida 7; los límites noroccidental, nororiental y norte, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Cúcuta. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - CUCUTA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	7° 52' 59.5 " N	72° 31' 34.0 W
2	7° 53' 13.6 " N	72° 31' 55.6 W
3	7° 54' 00.4 " N	72° 32' 51.0 W
4	7° 55' 04.1 " N	72° 32' 54.9 W
5	7° 55' 25.2 " N	72° 32' 51.7 W

ÁREA DE SERVICIO No 1 - CUCUTA		
Vértice	Latitud	Longitud
6	7° 55' 45.0 " N	72° 32' 25.9 W
7	7° 56' 31.2 " N	72° 31' 54.8 W
8	7° 56' 38.9 " N	72° 31' 29.0 W
9	7° 57' 03.4 " N	72° 30' 13.0 W
10	7° 56' 56.2 " N	72° 29' 23.9 W
11	7° 57' 31.0 " N	72° 28' 52.1 W
12	7° 57' 31.7 " N	72° 28' 26.1 W
13	7° 56' 23.7 " N	72° 29' 12.8 W
14	7° 56' 14.8 " N	72° 29' 23.8 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite noroccidental: por la calle 15, calle 11, avenida 17, transversal 17, calle 1 y la avenida 7; los límites suroriental, suroccidental y sur, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Cúcuta. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - CUCUTA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	7° 52' 59.5 " N	72° 31' 34.0 W
2	7° 53' 02.9 " N	72° 31' 47.7 W
3	7° 52' 44.1 " N	72° 32' 27.1 W
4	7° 52' 25.3 " N	72° 32' 17.8 W
5	7° 52' 06.7 " N	72° 32' 01.9 W
6	7° 51' 59.0 " N	72° 31' 39.9 W
7	7° 51' 55.2 " N	72° 31' 08.8 W
8	7° 51' 31.4 " N	72° 30' 45.2 W
9	7° 52' 00.6 " N	72° 29' 54.6 W
10	7° 52' 29.9 " N	72° 29' 24.2 W
11	7° 52' 08.9 " N	72° 29' 08.3 W
12	7° 55' 00.2 " N	72° 27' 43.8 W

10.4.1.11 ARMENIA - QUINDIO

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite suroccidental: por la vía calle 22, calle 23, avenida calle 21, vía Ibagué; los límites nororiental, norte y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Armenia. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - ARMENIA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 32' 40.0 " N	75° 41' 27.9 W
2	4° 32' 55.4 " N	75° 41' 12.3 W
3	4° 33' 04.0 " N	75° 40' 50.0 W
4	4° 33' 28.5 " N	75° 40' 09.9 W
5	4° 34' 55.5 " N	75° 38' 47.8 W
6	4° 34' 50.0 " N	75° 38' 33.7 W
7	4° 33' 44.9 " N	75° 39' 01.5 W
8	4° 33' 34.5 " N	75° 38' 48.5 W
9	4° 32' 42.8 " N	75° 39' 24.6 W
10	4° 31' 48.0 " N	75° 40' 00.9 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite nororiental: por la vía calle 22, calle 23, avenida calle 21, vía Ibagué; los límites suroccidental, sur y suroriental,

por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Armenia. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - ARMENIA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 32' 40.0 " N	75° 41' 27.9 W
2	4° 32' 38.2 " N	75° 41' 50.7 W
3	4° 32' 24.0 " N	75° 42' 13.8 W
4	4° 31' 55.5 " N	75° 42' 41.6 W
5	4° 31' 00.5 " N	75° 42' 53.7 W
6	4° 30' 08.4 " N	75° 42' 16.8 W
7	4° 30' 16.0 " N	75° 41' 25.1 W
8	4° 30' 49.2 " N	75° 41' 13.7 W
9	4° 30' 49.2 " N	75° 41' 13.7 W

10.4.1.12 PEREIRA - RISARALDA

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite oriental: por los límites entre los barrios Del Café - Río Otún, Ferrocarril – Río Otún, Batallón San Mateo – Jardín, Consota – Jardín, Consota – El Rocío y El Oso – El Rocío; los límites occidental, noroccidental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Pereira. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - PEREIRA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 48' 40.3 " N	75° 46' 12.9 W
2	4° 48' 54.2 " N	75° 45' 42.6 W
3	4° 48' 46.1 " N	75° 45' 02.1 W
4	4° 49' 23.8 " N	75° 44' 21.2 W
5	4° 49' 40.0 " N	75° 44' 03.7 W
6	4° 49' 41.4 " N	75° 43' 41.5 W
7	4° 49' 22.5 " N	75° 43' 22.4 W
8	4° 47' 23.9 " N	75° 42' 34.1 W
9	4° 47' 06.0 " N	75° 42' 58.2 W
10	4° 47' 06.6 " N	75° 43' 32.1 W
11	4° 47' 19.7 " N	75° 44' 29.9 W
12	4° 47' 42.1 " N	75° 44' 56.2 W
13	4° 48' 03.7 " N	75° 45' 02.6 W
14	4° 48' 01.7 " N	75° 45' 31.2 W
15	4° 48' 20.8 " N	75° 45' 49.7 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite occidental: por los límites entre los barrios Del Café - Río Otún, Ferrocarril – Río Otún, Batallón San Mateo – Jardín, Consota – Jardín, Consota – El Rocío y El Oso – El Rocío; los límites oriental, nororiental y suroriental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Pereira. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - PEREIRA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 49' 05.9 " N	75° 43' 31.6 W
2	4° 49' 14.0 " N	75° 42' 46.6 W
3	4° 49' 21.9 " N	75° 42' 23.7 W
4	4° 49' 15.4 " N	75° 41' 32.9 W
5	4° 49' 03.1 " N	75° 41' 07.1 W
6	4° 48' 33.6 " N	75° 40' 14.4 W
7	4° 47' 57.5 " N	75° 39' 25.5 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - PEREIRA		
Vértice	Latitud	Longitud
8	4° 47' 56.9 " N	75° 39' 50.2 W
9	4° 47' 37.6 " N	75° 39' 50.1 W
10	4° 47' 23.2 " N	75° 40' 01.3 W
11	4° 47' 33.7 " N	75° 40' 24.3 W
12	4° 48' 07.2 " N	75° 40' 12.8 W
13	4° 48' 07.2 " N	75° 40' 49.7 W
14	4° 47' 32.1 " N	75° 40' 51.7 W
15	4° 47' 14.8 " N	75° 41' 06.2 W
16	4° 47' 27.6 " N	75° 41' 42.3 W
17	4° 47' 10.8 " N	75° 41' 36.9 W
18	4° 46' 52.9 " N	75° 41' 46.2 W
19	4° 47' 06.0 " N	75° 42' 14.2 W
20	4° 47' 23.9 " N	75° 42' 34.1 W

10.4.1.13 BUCARAMANGA - SANTANDER

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por el río Surata; los límites al occidente por el río de Oro, al sur por la quebrada Cuyamita y la avenida Quebrada Seca, al noroccidente, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Bucaramanga. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - BUCARAMANGA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	7° 06' 45.5 " N	73° 09' 49.3 W
2	7° 07' 23.5 " N	73° 09' 43.9 W
3	7° 08' 01.9 " N	73° 09' 26.4 W
4	7° 08' 39.4 " N	73° 09' 18.0 W
5	7° 09' 59.5 " N	73° 08' 37.9 W
6	7° 09' 56.2 " N	73° 08' 14.3 W
7	7° 09' 15.5 " N	73° 07' 16.5 W
8	7° 08' 58.5 " N	73° 07' 09.3 W
9	7° 08' 35.7 " N	73° 07' 18.6 W
10	7° 08' 29.4 " N	73° 06' 26.9 W
11	7° 08' 08.1 " N	73° 06' 27.6 W
12	7° 08' 22.1 " N	73° 06' 05.4 W
13	7° 08' 05.4 " N	73° 06' 04.2 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por la quebrada Cuyamita y la avenida Quebrada Seca, al occidente por el río Oro; los límites sur y nororiental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Bucaramanga. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - BUCARAMANGA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	7° 06' 45.5 " N	73° 09' 49.3 W
2	7° 05' 55.3 " N	73° 10' 19.1 W
3	7° 05' 31.3 " N	73° 09' 42.6 W
4	7° 04' 40.8 " N	73° 08' 42.1 W
5	7° 04' 55.8 " N	73° 07' 19.8 W
6	7° 04' 18.7 " N	73° 07' 15.7 W
7	7° 04' 47.5 " N	73° 06' 36.2 W
8	7° 05' 44.7 " N	73° 05' 46.0 W
9	7° 06' 23.0 " N	73° 05' 44.6 W
10	7° 06' 50.8 " N	73° 06' 01.2 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - BUCARAMANGA		
Vértice	Latitud	Longitud
11	7° 07' 25.6 " N	73° 06' 09.4 W
12	7° 07' 48.3 " N	73° 05' 45.2 W

10.4.1.14 SINCELEJO - SUCRE

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la calle 25; los límites norte, nororiental y noroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Sincelejo. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - SINCELEJO		
Vértice	Latitud	Longitud
1	9° 18' 15.8 " N	75° 24' 53.4 W
2	9° 18' 25.7 " N	75° 24' 51.9 W
3	9° 18' 43.7 " N	75° 24' 48.7 W
4	9° 18' 54.2 " N	75° 25' 09.9 W
5	9° 19' 04.1 " N	75° 25' 04.4 W
6	9° 19' 20.7 " N	75° 25' 06.1 W
7	9° 19' 21.5 " N	75° 25' 04.4 W
8	9° 18' 52.1 " N	75° 24' 16.7 W
9	9° 19' 05.7 " N	75° 24' 10.2 W
10	9° 19' 15.3 " N	75° 24' 01.9 W
11	9° 19' 17.7 " N	75° 23' 55.6 W
12	9° 18' 57.2 " N	75° 23' 28.8 W
13	9° 19' 08.0 " N	75° 23' 20.8 W
14	9° 19' 01.4 " N	75° 23' 10.0 W
15	9° 18' 50.4 " N	75° 23' 16.6 W
16	9° 19' 00.4 " N	75° 22' 56.3 W
17	9° 19' 07.7 " N	75° 22' 15.8 W
18	9° 19' 04.4 " N	75° 22' 13.0 W
19	9° 18' 43.8 " N	75° 22' 37.9 W
20	9° 18' 19.2 " N	75° 22' 23.7 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por la calle 25; los límites sur, suroriental y suroccidental, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Sincelejo. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - SINCELEJO		
Vértice	Latitud	Longitud
1	9° 18' 15.8 " N	75° 24' 53.4 W
2	9° 16' 38.3 " N	75° 24' 51.3 W
3	9° 16' 22.4 " N	75° 24' 48.5 W
4	9° 16' 11.9 " N	75° 24' 45.3 W
5	9° 15' 46.6 " N	75° 24' 40.4 W
6	9° 15' 39.5 " N	75° 24' 43.8 W
7	9° 15' 28.3 " N	75° 24' 34.7 W
8	9° 15' 45.0 " N	75° 24' 22.8 W
9	9° 16' 31.5 " N	75° 24' 16.3 W
10	9° 16' 59.5 " N	75° 23' 42.0 W
11	9° 17' 04.9 " N	75° 23' 33.8 W
12	9° 16' 53.1 " N	75° 23' 24.9 W
13	9° 16' 51.6 " N	75° 23' 12.3 W
14	9° 17' 04.8 " N	75° 22' 50.9 W
15	9° 17' 08.4 " N	75° 22' 38.9 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - SINCELEJO		
Vértice	Latitud	Longitud
16	9° 17' 19.1 " N	75° 22' 36.3 W
17	9° 17' 49.5 " N	75° 22' 29.9 W
18	9° 18' 21.3 " N	75° 22' 14.0 W
19	9° 18' 23.4 " N	75° 22' 17.5 W

10.4.1.15 IBAGUE - TOLIMA

Área de servicio No 1:

El área de servicio No. 1 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite sur: por la variante Armenia, al oriente con la avenida Miro Lindo y Jordán; los límites norte y occidente, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Ibagué. El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - IBAGUE		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 26' 57.0 " N	75° 10' 59.6 W
2	4° 27' 00.9 " N	75° 11' 37.3 W
3	4° 28' 02.8 " N	75° 12' 27.2 W
4	4° 27' 08.6 " N	75° 13' 23.8 W
5	4° 27' 44.4 " N	75° 14' 00.7 W
6	4° 27' 42.0 " N	75° 14' 12.5 W
7	4° 27' 16.9 " N	75° 14' 13.0 W
8	4° 27' 31.0 " N	75° 14' 38.8 W
9	4° 27' 39.2 " N	75° 15' 52.3 W
10	4° 27' 38.9 " N	75° 16' 18.1 W
11	4° 27' 24.4 " N	75° 16' 18.5 W
12	4° 26' 47.6 " N	75° 15' 01.1 W
13	4° 25' 50.6 " N	75° 15' 06.9 W
14	4° 25' 57.7 " N	75° 15' 40.5 W
15	4° 24' 41.8 " N	75° 16' 07.5 W
16	4° 24' 25.2 " N	75° 15' 59.5 W
17	4° 24' 51.3 " N	75° 15' 02.0 W
18	4° 25' 26.4 " N	75° 13' 08.9 W
19	4° 25' 11.5 " N	75° 11' 09.9 W

Área de servicio No 2:

El área de servicio No. 2 se encuentra delimitada, dentro del área urbana, de la siguiente forma: el límite norte: por el río Alvarado, al occidente con la avenida Miro Lindo y Jordán; los límites suroriente, por los límites establecidos para el área urbana de la ciudad de Ibagué. El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - IBAGUE		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4° 26' 57.0 " N	75° 10' 59.6 W
2	4° 24' 50.0 " N	75° 11' 05.5 W
3	4° 24' 24.3 " N	75° 10' 24.4 W
4	4° 23' 03.5 " N	75° 08' 15.0 W
5	4° 21' 26.7 " N	75° 06' 33.9 W
6	4° 22' 08.3 " N	75° 06' 05.0 W
7	4° 24' 28.2 " N	75° 08' 59.8 W
8	4° 25' 09.0 " N	75° 10' 25.3 W
9	4° 24' 57.9 " N	75° 08' 51.2 W
10	4° 24' 59.0 " N	75° 08' 24.0 W
11	4° 25' 37.9 " N	75° 08' 19.6 W
12	4° 25' 43.2 " N	75° 08' 49.9 W
13	4° 25' 53.0 " N	75° 10' 22.5 W
14	4° 26' 14.9 " N	75° 08' 20.6 W

ÁREA DE SERVICIO No 1 - IBAGUE		
Vértice	Latitud	Longitud
15	4° 26' 48.0 " N	75° 08' 27.8 W
16	4° 27' 22.0 " N	75° 07' 31.5 W
17	4° 27' 27.5 " N	75° 08' 28.4 W
18	4° 27' 31.8 " N	75° 10' 54.0 W

10.4.1.16 MEDELLIN - ANTIOQUIA

Área de servicio No 1:

El límite Norte cruza por los barrios La Avanzadas, Santo Domingo Savio No 2, Popular, La Isla, Playón de los Comuneros, Toscana, Las Brisas, Florencia, Santander, Doce de Octubre No 1, Progreso No 2 y El Triunfo. El límite occidental cruza por los barrios El Triunfo, Mirador del Doce, Picachito, Picacho, Aures No 2, Aures No 1, Palenque, Cucaracho, Pajarito, Nazareth, Santa Margarita y La Gabriela. El límite Sur cruza por los barrios La Gabriela, Olaya Herrera, Blanquizal, Robledo, Facultad de Minas, La Pilarica, Bosques de San Pablo, Progreso, Caribe, Universidad de Antioquia, Sevilla, Manrique Central No 1, Manrique Central No 2, Manrique Oriental, Versalles No 1 y Versalles No 2. El límite oriente cruza por los barrios Versalles No 2, La Cruz, Oriente, Maria Cano-Carambolas, Carpinelo y La Avanzada.

El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - MEDELLIN		
Vértice	Latitud	Longitud
1	6 16 52.5 N	75 37 8.2 W
2	6 17 1.9 N	75 36 23.7 W
3	6 17 5.7 N	75 36 5.8 W
4	6 17 3.7 N	75 35 53.3 W
5	6 17 8.7 N	75 35 46.6 W
6	6 17 26.2 N	75 35 55.8 W
7	6 17 41.8 N	75 35 49.7 W
8	6 17 55.3 N	75 35 16.9 W
9	6 18 11.4 N	75 35 2.8 W
10	6 18 35.1 N	75 35 12.3 W
11	6 18 40.4 N	75 34 10.9 W
12	6 18 41.4 N	75 33 23.9 W
13	6 17 53.8 N	75 32 12.0 W
14	6 18 0.4 N	75 32 0.3 W
15	6 17 45.1 N	75 31 37.9 W
16	6 17 23.4 N	75 31 59.2 W
17	6 16 59.6 N	75 32 0.1 W
18	6 16 59.6 N	75 32 0.1 W
19	6 16 47.8 N	75 32 16.7 W
20	6 16 31.0 N	75 32 1.1 W
21	6 16 23.7 N	75 32 7.9 W
22	6 15 59.2 N	75 31 58.8 W
23	6 15 40.4 N	75 32 31.9 W
24	6 15 47.1 N	75 33 28.2 W
25	6 15 58.0 N	75 34 35.3 W
26	6 16 24.5 N	75 34 47.9 W
27	6 16 18.6 N	75 35 31.2 W
28	6 16 23.2 N	75 36 37.4 W
29	6 16 11.6 N	75 37 7.1 W
30	6 16 19.1 N	75 37 26.8 W
31	6 16 40.1 N	75 37 17.8 W
32	6 16 44.9 N	75 37 28.3 W
33	6 17 1.3 N	75 37 30.4 W
34	6 17 2.1 N	75 37 20.0 W

Área de servicio No 2:

El límite Norte cruza por la Universidad Nacional, por Ecoparque Cerro el Volador y por los barrios San German, El Pesebre, Santa Rosa de Lima, Juan XXII, El Socorro, Antonio Nariño y Eduardo Santos. El límite occidental cruza por los barrios Eduardo Santos, El Salado, Nuevos Conquistadores, El Corazón, Betania, Santa Teresita, Las Mercedes y las Violetas. El límite Sur cruza por los barrios Las Violetas, Los Alpes, La Palma, San Bernardo y Santa fe. El límite oriental cruza por toda la Autopista del Sur por los barrios Shellmar, Tenche, Cerro Nutibara, Los Conquistadores, Naranjal, Suramericana, Carlos E. Restrepo y por la Universidad Nacional.

El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - MEDELLIN		
Vértice	Latitud	Longitud
1	6 16 11.7 N	75 37 13.7 W
2	6 16 11.6 N	75 37 7.1 W
3	6 16 23.2 N	75 36 37.4 W
4	6 16 18.6 N	75 35 31.2 W
5	6 16 24.5 N	75 34 47.9 W
6	6 15 58.0 N	75 34 35.3 W
7	6 15 54.6 N	75 34 20.1 W
8	6 14 54.0 N	75 34 48.4 W
9	6 14 0.4 N	75 34 31.4 W
10	6 13 0.7 N	75 34 40.2 W
11	6 13 7.3 N	75 35 10.3 W
12	6 13 39.1 N	75 36 7.0 W
13	6 13 40.4 N	75 36 24.9 W
14	6 13 35.3 N	75 36 43.9 W
15	6 13 42.6 N	75 36 55.1 W
16	6 14 4.3 N	75 36 58.5 W
17	6 14 7.4 N	75 37 24.1 W
18	6 14 33.9 N	75 36 58.1 W
19	6 14 45.0 N	75 37 33.5 W
20	6 14 34.7 N	75 38 7.1 W
21	6 14 39.0 N	75 38 17.3 W
22	6 15 3.9 N	75 38 10.7 W
23	6 15 33.3 N	75 37 54.8 W
24	6 15 49.4 N	75 37 41.4 W
25	6 15 45.1 N	75 37 6.4 W

Área de servicio No 3:

El límite Norte cruza por los barrios Asomadera No 3, Castropol, Noel, Campo Amor, Aeroparque Juan Pablo II, Las Palmas y La gloria. El límite occidental cruza por los barrios Altavista, Loma de los Bernal, El Rincón, La Hondonada, La Colina, Guayabal, Santa Maria de los Ángeles y El Diamante No 2. El límite Sur cruza por los barrios El Diamante No 2 y San Lucas. El límite oriental cruza por los barrios Los Balsos No 1, Los Naranjos, El Tesoro y Altos del Poblado.

El área de servicio No. 3 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 3 - MEDELLIN		
Vértice	Latitud	Longitud
1	6 13 39.1 N	75 36 7.0 W
2	6 13 7.3 N	75 35 10.3 W
3	6 13 0.8 N	75 34 19.7 W
4	6 13 12.4 N	75 33 54.1 W
5	6 13 28.4 N	75 33 18.8 W
6	6 12 53.8 N	75 32 47.9 W
7	6 12 18.9 N	75 32 52.8 W
8	6 11 37.8 N	75 33 12.0 W
9	6 11 17.8 N	75 33 8.6 W

ÁREA DE SERVICIO No 3 - MEDELLIN		
Vértice	Latitud	Longitud
10	6 11 7.2 N	75 33 10.9 W
11	6 11 9.2 N	75 33 23.8 W
12	6 10 45.4 N	75 33 15.4 W
13	6 10 32.5 N	75 33 26.4 W
14	6 10 34.8 N	75 33 56.7 W
15	6 11 2.5 N	75 34 48.7 W
16	6 11 19.5 N	75 34 58.8 W
17	6 11 36.5 N	75 34 55.2 W
18	6 11 34.4 N	75 35 25.4 W
19	6 12 0.3 N	75 36 8.2 W
20	6 12 18.6 N	75 36 33.2 W
21	6 12 30.9 N	75 36 35.1 W
22	6 12 46.7 N	75 36 34.4 W
23	6 13 17.5 N	75 36 57.1 W
24	6 13 40.4 N	75 36 24.9 W

Area de servicio No 4:

El límite Norte cruza por el Batallón Girardot y por los barrios La Mansión, Prado, Jesús Nazareno y El Chagualo. El límite occidental cruza por la Avenida del Río y por la Autopista del Sur por los barrios El Chagualo, San Benito, Corazón de Jesús, La Alpujarra, Perpetuo Socorro, Colombia y Simesa. El límite Sur cruza por los barrios Simesa, Villa Carlota, Asomadera No 2, Asomadera No 3, Cataluña, Bombona No 2, Barrios de Jesús y Juan Pablo II. El límite oriental cruza por los barrios Santa Lucía, La Sierra, Villa Turbay, San Antonio, Trece de Noviembre, Los Mangos, La Ladera y por el Batallón Girardot.

El área de servicio No. 4 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 4 - MEDELLIN		
Vértice	Latitud	Longitud
1	6 15 54.6 N	75 34 20.1 W
2	6 15 47.1 N	75 33 28.2 W
3	6 15 40.4 N	75 32 31.9 W
4	6 15 44.8 N	75 32 22.4 W
5	6 15 24.5 N	75 32 11.2 W
6	6 14 54.7 N	75 32 2.4 W
7	6 14 30.8 N	75 32 10.1 W
8	6 14 16.2 N	75 32 2.6 W
9	6 14 39.3 N	75 31 45.3 W
10	6 14 37.9 N	75 31 33.9 W
11	6 14 19.3 N	75 31 25.7 W
12	6 13 59.9 N	75 31 17.4 W
13	6 13 46.4 N	75 31 18.3 W
14	6 13 41.4 N	75 31 33.8 W
15	6 13 20.2 N	75 31 56.5 W
16	6 13 25.0 N	75 32 13.9 W
17	6 13 32.2 N	75 32 48.0 W
18	6 13 28.6 N	75 33 7.4 W
19	6 13 28.4 N	75 33 18.8 W
20	6 13 12.4 N	75 33 54.1 W
21	6 13 0.8 N	75 34 19.7 W
22	6 13 3.5 N	75 34 38.7 W
23	6 14 0.4 N	75 34 31.4 W
24	6 14 54.0 N	75 34 48.4 W

10.4.1.17 BARRANQUILLA - ATLANTICO

Área de servicio No 1:

El límite Noroccidental cruza por la Avenida Circunvalar y por el barrio Las Flores. El límite sur del área de servicio cruza por los barrios Campo Alegre, Ciudad Jardín, Los Lobos, El Porvenir, Altos del Prado, La Concepción y por el Batallón de Infantería. El límite Occidental cruza por los barrios Campo Alegre, El Tabor, Villa Santos. El límite oriental cruza por la Vía Cuarenta.

El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - BARRANQUILLA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	11 2 46.5 N	74 49 45.6 W
2	11 2 28.1 N	74 49 13.0 W
3	11 2 2.4 N	74 48 30.3 W
4	11 0 59.3 N	74 47 29.0 W
5	11 0 22.1 N	74 47 52.4 W
6	10 59 56.0 N	74 48 26.6 W
7	10 59 57.9 N	74 48 40.0 W
8	10 59 34.9 N	74 48 53.4 W
9	10 59 24.7 N	74 49 6.0 W
10	10 59 13.2 N	74 49 3.5 W
11	10 59 5.0 N	74 49 36.4 W
12	10 59 12.3 N	74 49 44.4 W
13	10 58 57.4 N	74 50 9.5 W
14	10 59 32.5 N	74 50 16.3 W
15	11 0 28.3 N	74 50 29.2 W
16	11 0 36.6 N	74 50 16.3 W
17	11 0 48.9 N	74 50 21.1 W
18	11 1 52.9 N	74 49 54.5 W
19	11 2 18.9 N	74 49 36.2 W
20	11 2 18.3 N	74 49 45.6 W

Área de servicio No 2:

El límite norte cruza por El Batallón de Infantería y por los barrios La Concepción, Bellavista, El Prado, América y El Porvenir. El límite occidental cruza por los barrios Los Jobos, Las Mercedes, Betania, Olaya, El Silencio, San Felipe, El Valle, La Buena Esperanza, Cevillar, San José, La Victoria, La Unión, Las Palmas y Jose Antonio Galán. El límite Sur cruza por los barrios Universal, Simón Bolívar, Pasadena y el Ferry. Y el límite Oriental cruza por los barrios Zona Franca Industrial, Barranquillita y la Base Naval.

El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - BARRANQUILLA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	10 57 39.0 N	74 45 37.9 W
2	10 58 1.4 N	74 45 39.2 W
3	10 58 0.9 N	74 45 51.8 W
4	10 57 36.3 N	74 45 53.5 W
5	10 57 34.7 N	74 45 39.2 W
6	10 57 33.8 N	74 45 31.2 W
7	10 56 47.5 N	74 45 32.8 W
8	10 56 39.2 N	74 45 36.7 W
9	10 56 43.3 N	74 45 46.7 W
10	10 59 13.2 N	74 49 3.5 W
11	10 59 24.7 N	74 49 6.0 W
12	10 59 34.9 N	74 48 53.4 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - BARRANQUILA		
Vértice	Latitud	Longitud
13	10 59 57.9 N	74 48 40.0 W
14	10 59 56.0 N	74 48 26.6 W
15	11 0 22.1 N	74 47 52.4 W
16	11 0 57.5 N	74 47 27.5 W
17	11 0 27.2 N	74 46 45.6 W
18	10 59 52.7 N	74 46 14.2 W
19	10 58 46.7 N	74 45 37.7 W
20	10 57 37.1 N	74 45 31.3 W
21	10 56 37.6 N	74 45 54.6 W
22	10 56 40.7 N	74 46 10.6 W
23	10 56 27.6 N	74 46 35.9 W
24	10 56 16.7 N	74 46 51.1 W
25	10 56 9.3 N	74 47 15.0 W
26	10 56 1.7 N	74 47 21.2 W
27	10 56 3.6 N	74 47 28.3 W
28	10 56 12.1 N	74 47 33.9 W
29	10 56 44.9 N	74 47 38.7 W
30	10 57 8.8 N	74 47 28.2 W
31	10 57 32.5 N	74 48 16.0 W
32	10 57 57.2 N	74 48 44.2 W
33	10 58 25.9 N	74 48 36.8 W
34	10 58 34.5 N	74 48 55.4 W
35	10 58 52.1 N	74 49 1.5 W

Área de servicio No 3:

El límite norte cruza por toda la Avenida los Estudiantes por los barrios Mercedes Sur, Las Colinas, La Florida, Las Terrazas, Villa Rosario, Las Estrellas y Pradera. El límite occidental cruza por los barrios La Pradera, Los Olivos II, Los Olivos I, La Paz, El Pueblo, Las Malvinas, Villa San Pedro III, San Roque y Veinte de Julio. El límite Sur cruza por los barrios Siete de Abril y Ciudadela Veinte de Julio. El límite oriental cruza por los barrios Bella Arena, Jose Antonio Galán, San Nicolás, La Magdalena y El Campito. El límite Nororiental cruza por los barrios La Victoria, La Sierra, La Ceiba, Barrio Villate, La Esmeralda, San Felipe, Carlos Meisel, La Libertad, El Silencio y Mercedes Sur.

El área de servicio No. 3 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 3 - BARRANQUILA		
Vértice	Latitud	Longitud
1	10 58 50.2 N	74 50 38.6 W
2	10 58 57.4 N	74 50 9.5 W
3	10 59 12.3 N	74 49 44.4 W
4	10 59 5.0 N	74 49 36.4 W
5	10 59 13.2 N	74 49 3.5 W
6	10 58 52.1 N	74 49 1.5 W
7	10 58 34.5 N	74 48 55.4 W
8	10 58 25.9 N	74 48 36.8 W
9	10 57 57.2 N	74 48 44.2 W
10	10 57 32.5 N	74 48 16.0 W
11	10 57 8.8 N	74 47 28.2 W
12	10 56 44.9 N	74 47 38.7 W
13	10 56 12.1 N	74 47 33.9 W
14	10 56 3.6 N	74 47 28.3 W
15	10 55 51.7 N	74 47 42.1 W
16	10 55 16.6 N	74 47 53.7 W
17	10 55 33.8 N	74 49 25.7 W
18	10 55 18.7 N	74 49 26.2 W
19	10 55 26.1 N	74 49 42.4 W
20	10 55 40.6 N	74 49 38.8 W

ÁREA DE SERVICIO No 3 - BARRANQUILA		
Vértice	Latitud	Longitud
21	10 55 56.7 N	74 50 0.4 W
22	10 56 48.0 N	74 49 59.8 W
23	10 57 32.3 N	74 50 12.1 W
24	10 57 30.0 N	74 50 33.2 W
25	10 57 44.0 N	74 50 37.3 W
26	10 57 52.5 N	74 50 17.7 W
27	10 58 6.1 N	74 50 16.7 W
28	10 58 28.3 N	74 50 40.0 W

10.4.1.18 BOGOTA D. C. - CUNDINAMARCA

Área de servicio No 1:

El límite Norte cruza por los barrios Las Mercedes Suba, Rincón de Santa Inés, Suba Compartir, y por la Conejera. El límite Occidental cruza por la Conejera y por los barrios Bilbao II, Berlín IV, Santa Rita, Villa Cindy, Santa Cecilia, Quintas de Santa Bárbara, Urbanización el Cortijo, Villas de Granada, Villa Amalia, La Rivera, Villa Teresita, San José, Nueva Esperanza, El Jordán, El Dorado, Engativá Centro y Villa Claver III. El límite Suroccidental cruza por toda la calle 63 por los barrios El Palmar, Los Laureles, Villa Gladis, Villa Mary, Las Mercedes III, El Muelle, Alameda, Villa del Mar y Álamos. El límite Sur cruza por los barrios Álamos, Florida Blanca, Florida Blanca Norte, La Almería, La Soledad Norte, Tabora, La Granja y Minuto de Dios. El límite oriental cruza por el Club Los Lagartos y por los barrios Niza Suba, Los Naranjos, Casa Blanca Suba, Altos de Suba, Tuna Alta y Prados del Salitre.

El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 42 50.9 N	74 9 0.9 W
2	4 42 53.2 N	74 8 34.7 W
3	4 43 20.9 N	74 8 35.6 W
4	4 42 59.2 N	74 7 57.6 W
5	4 42 42.7 N	74 7 35.9 W
6	4 43 14.4 N	74 7 44.2 W
7	4 43 49.3 N	74 7 34.2 W
8	4 44 26.1 N	74 7 55.0 W
9	4 45 1.8 N	74 7 38.3 W
10	4 45 15.1 N	74 7 30.2 W
11	4 45 39.8 N	74 7 13.9 W
12	4 45 32.3 N	74 6 37.7 W
13	4 45 45.0 N	74 6 7.6 W
14	4 46 31.8 N	74 5 50.7 W
15	4 46 55.1 N	74 5 20.7 W
16	4 45 47.7 N	74 4 36.6 W
17	4 45 19.0 N	74 4 33.4 W
18	4 44 44.2 N	74 4 27.2 W
19	4 44 2.6 N	74 4 41.2 W
20	4 43 57.3 N	74 4 30.3 W
21	4 43 14.7 N	74 4 28.8 W
22	4 41 48.3 N	74 5 6.2 W
23	4 41 25.3 N	74 5 56.1 W
24	4 41 22.5 N	74 6 32.7 W
25	4 41 31.1 N	74 7 14.0 W

Área de servicio No 2:

El límite Norte cruza por los barrios Tibabita y Casa Blanca, por la Avenida Los Arrayanes y la Calle 201 respectivamente. El límite Occidental cruza por los barrios Casa Blanca, San José de Bavaria, Altos de Suba, Casa Blanca Suba, Iberia, Ciudad Jardín Norte, Niza Norte y Niza. El límite Sur cruza por los barrios Potosí,

Mónaco, Pasadena, San Patricio, Rincón del Chico, la Escuela de Infantería y la Escuela de Caballería. El límite oriental cruza por los barrios Santa Ana Oriental, Cerros de Santa Bárbara, Usaquén, Cerros de los Alpes, El Pañuelito, San Gabriel Norte, Ginebra, Urbanización Bosques de Medina, Ciudadela Real, Monte Arroyo, La Acañada, Sierras del Moral, Bosque de Pinos, Santa Cecilia Parte Alta, Santa Cecilia Norte Parte Alta, Santa Cecilia, Soratama, El Pite, El Codito, Horizontes, Buenavista y Tibabita. Al Sur-oriente hay una región aparte cuyos límites de las áreas de servicio pasan por los barrios, San Luis, Altos del Cabol, La Esperanza Nororiental, San Isidro y San Isidro La Capilla.

El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - BOGOTÁ D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 45 19.0 N	74 4 33.4 W
2	4 46 7.4 N	74 4 12.0 W
3	4 46 50.6 N	74 3 47.5 W
4	4 47 1.9 N	74 1 40.8 W
5	4 46 5.7 N	74 1 23.7 W
6	4 45 32.0 N	74 1 1.8 W
7	4 44 35.8 N	74 0 51.9 W
8	4 44 5.2 N	74 0 40.9 W
9	4 43 41.4 N	74 0 45.8 W
10	4 43 25.6 N	74 1 7.9 W
11	4 42 12.8 N	74 1 12.8 W
12	4 41 33.8 N	74 1 26.8 W
13	4 41 10.1 N	74 1 15.3 W
14	4 40 44.5 N	74 1 55.7 W
15	4 40 49.7 N	74 1 17.5 W
16	4 40 40.4 N	74 0 59.6 W
17	4 39 56.4 N	74 0 34.7 W
18	4 39 43.8 N	74 1 32.6 W
19	4 40 0.4 N	74 1 40.7 W
20	4 40 27.6 N	74 1 25.9 W
21	4 40 26.2 N	74 1 48.2 W
22	4 41 9.7 N	74 3 7.3 W
23	4 41 41.7 N	74 3 45.5 W
24	4 41 54.8 N	74 4 33.0 W
25	4 42 8.3 N	74 4 58.8 W
26	4 43 14.7 N	74 4 28.8 W
27	4 43 57.3 N	74 4 30.3 W
28	4 44 2.6 N	74 4 41.2 W
29	4 44 44.2 N	74 4 27.2 W

Área de servicio No 3:

El límite Occidental cruza por la región del El Cedro y por los barrios Alameda, El Chircal, Pasandra, El Porvenir, Zona Franca, Predio Caldas, El Tintal, Campo Alegre, Calandima y Los Pantanos. El límite Suroccidental cruza por los barrios Los Pantanos, Calandima, Campo Hermoso y Patio Bonito I. El límite Sur cruza por los barrios María Paz, Súper Manzana 12A, El Rincón de los Ángeles, El Portal de las Américas, Aloha Sector Sur, Marsella, Lusitania, Centro Industrial, Puente Aranda, Ciudad Salitre, Ciudad Salitre Sur-Oriental y Quinta Paredes. El límite Nororiental cruza por toda la Avenida el Dorado por los barrios de Quinta Paredes, Ciudad Salitre Nor-Oriental, Ciudad Salitre Occidental, La Esperanza Norte, Modelia, Santa Cecilia, Puerta de Teja, Cofradía y por el Aeropuerto.

El área de servicio No. 3 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 3 - BOGOTÁ D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 39 15.7 N	74 10 39.3 W
2	4 39 35.9 N	74 9 57.3 W
3	4 40 1.5 N	74 9 38.4 W

ÁREA DE SERVICIO No 3 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
4	4 40 9.7 N	74 10 12.0 W
5	4 40 58.1 N	74 10 24.2 W
6	4 42 8.8 N	74 10 34.8 W
7	4 42 50.9 N	74 9 0.9 W
8	4 41 32.6 N	74 7 15.9 W
9	4 41 9.7 N	74 7 34.2 W
10	4 38 3.3 N	74 5 19.4 W
11	4 37 45.5 N	74 5 42.4 W
12	4 38 17.0 N	74 6 12.5 W
13	4 37 48.8 N	74 6 37.1 W
14	4 38 15.1 N	74 7 6.6 W
15	4 37 43.8 N	74 7 20.3 W
16	4 38 4.1 N	74 9 46.9 W

Área de servicio No 4:

El límite Norte cruza por los barrios Chico Norte II, Chico Norte III, Santa Bibiana, Estoril, Pasadena, Puente Largo, Santa Rosa, Potosí, Santa María, Santa Helenita y La Isabela. El límite Suroccidental cruza por toda la Avenida el Dorado por los barrios Los Álamos, San Ignacio, Normandía Occidental, Normandía, El Jardín Botánico, El Salitre y Centro Administrativo Occidental. El límite Sur cruza por la Ciudad Universitaria (UNAL) y por los barrios Belalcazar, Palermo, Quesada y Marly. El límite Oriental cruza por los barrios Bosque Calderón Tejada, Las Acacias, Bellavista, Los Rosales, El Refugio y El Seminario.

El área de servicio No. 4 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 4 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 41 9.7 N	74 7 34.2 W
2	4 41 41.6 N	74 7 4.3 W
3	4 41 22.5 N	74 6 32.7 W
4	4 41 25.3 N	74 5 56.1 W
5	4 41 48.3 N	74 5 6.2 W
6	4 42 8.3 N	74 4 58.8 W
7	4 41 54.8 N	74 4 33.0 W
8	4 41 41.7 N	74 3 45.5 W
9	4 41 9.7 N	74 3 7.3 W
10	4 40 38.0 N	74 2 2.4 W
11	4 39 45.0 N	74 2 36.3 W
12	4 38 57.0 N	74 2 45.3 W
13	4 38 2.6 N	74 3 21.1 W
14	4 38 14.8 N	74 4 0.3 W
15	4 37 57.2 N	74 4 3.4 W
16	4 37 53.8 N	74 4 55.6 W
17	4 38 3.3 N	74 5 19.4 W
18	4 41 9.7 N	74 7 34.2 W

Área de servicio No 5:

El límite Norte cruza por los barrios Nueva Marsella I, Nueva Marsella II, Nueva Marsella III, Mandalay, Urbanización Banderas, Corabastos, Llano grande, Llanito, Patio Bonito, Santa Mónica, El Rosario III, El Paraíso, Ciudad Galán, Las Palmitas, Las Acacias, Nueva Esperanza, Villa Elvira, Osorio XI, Jazmín Occidental, Osorio Diez, Osorio XXIII, El Corzo, Santa fe de Bosa, La Caraña, Las Margaritas, Villas del Progreso y San Bernardino XVIII. El límite occidental cruza por los barrios San Bernardino XVIII, Los Laureles, Charles de Gaulle, José María Carbonell, Nueva Granada, Estación Bosa, Primavera, Las Huertas, Mirandela Estancia, Cerro El Diamante, Santa Helena, Sierra Morena, Brisas y Potosí. El límite Sur cruza por la Arborizadora Alta y por los barrios Juan José Rondón, San Francisco, La Acacia, La Ronda, El Tunal Occidental, El Tunal Central, El Tunal Comercial y El Tunal Sector I. El límite oriental cruza por los barrios Santa Lucía, Claret, Escuela General Santander, Venecia, Santa Yolanda, Alquería La Fragua, Milenta II, Provienda Norte, Villa Claudia III, Villa Claudia II, Floresta Sur, La Igualdad y Nueva Marsella III.

El área de servicio No. 5 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 5 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 37 14.7 N	74 12 52.3 W
2	4 37 54.3 N	74 11 35.2 W
3	4 38 41.4 N	74 12 1.7 W
4	4 38 59.9 N	74 11 13.9 W
5	4 39 15.7 N	74 10 39.3 W
6	4 38 4.1 N	74 9 46.9 W
7	4 37 43.8 N	74 7 20.3 W
8	4 35 42.1 N	74 8 16.0 W
9	4 35 33.5 N	74 7 41.2 W
10	4 34 28.9 N	74 7 24.6 W
11	4 33 42.4 N	74 8 20.2 W
12	4 33 54.2 N	74 9 32.9 W
13	4 33 39.5 N	74 10 4.1 W
14	4 34 16.1 N	74 10 24.0 W
15	4 34 22.2 N	74 10 3.9 W
16	4 34 37.6 N	74 10 44.6 W
17	4 35 46.8 N	74 11 2.0 W
18	4 35 59.7 N	74 12 16.3 W
19	4 36 20.7 N	74 12 33.3 W
20	4 36 37.7 N	74 12 17.8 W
21	4 36 58.0 N	74 13 5.4 W

Área de servicio No 6:

El límite Norte cruza por los barrios Pardo Rubio Noroccidental, Pardo Rubio, Marly, Santa Teresa, La Soledad, Las Américas, Acevedo Tejada, El Recuerdo, Centro Nariño, Quinta Paredes, Ortezal, Cama Vieja, Batallón Caldas, Puente Aranda y Salazar Gómez. El límite occidental cruza por toda la Avenida 68 por los barrios Salazar Gómez, La Pradera, Galán, Milenita, Torremolinos, El Tejar y la Alquería. El límite Sur cruza por los barrios La Alquería, Ospina Perez Sur, Cinco de Noviembre, Villa Mayor, Inglés, Santa Lucía, San Jorge Sur, El Carmen, Las Lomas, San Isidro, Serafina II Sector, Urbanización 1a de Mayo, Velódromo 1a de Mayo, Velódromo, Santa Ana Sur, Los Balcanes y Monte Carlo. El límite oriental cruza por los cerros orientales y por los barrios El Consuelo, La Peña, Bosque Izquierdo, El Parque Nacional, El Paraíso, Villas del Cerro y Pardo Rubio Noroccidental.

El área de servicio No. 6 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 6 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 37 43.8 N	74 7 20.3 W
2	4 38 15.1 N	74 7 6.6 W
3	4 37 48.8 N	74 6 37.1 W
4	4 38 17.0 N	74 6 12.5 W
5	4 37 45.5 N	74 5 42.4 W
6	4 38 3.3 N	74 5 19.4 W
7	4 37 53.8 N	74 4 55.6 W
8	4 37 57.2 N	74 4 3.4 W
9	4 38 14.8 N	74 4 0.3 W
10	4 38 2.6 N	74 3 21.1 W
11	4 37 25.2 N	74 3 22.5 W
12	4 36 31.3 N	74 3 39.5 W
13	4 36 5.3 N	74 3 33.2 W
14	4 35 17.1 N	74 3 45.2 W
15	4 34 5.8 N	74 4 6.4 W
16	4 34 37.2 N	74 5 4.7 W
17	4 33 45.2 N	74 6 8.1 W

ÁREA DE SERVICIO No 6 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
18	4 33 57.7 N	74 6 51.8 W
19	4 34 28.9 N	74 7 24.6 W
20	4 35 33.5 N	74 7 41.2 W
21	4 35 42.1 N	74 8 16.0 W

Área de servicio No 7:

El límite Norte cruza por los barrios Molinos de Oriente, San Cristóbal, Parque Metropolitano los Balcanes, San Luis Sur, Granada Sur, Sector los Alpes II, Las Lomas, Puerto Rico, La Providencia, Marco Fidel Suarez, Tunalito, San Carlos, San Benito, Acacias Sur, Juan Pablo, Villa Gloria, Villas del Diamante, El mirador y el Paraíso. El límite occidental cruza por la cordillera sur y por los barrios Bella Flor, Bella Flor Sur, Cordillera Sur, El Tesoro, El Mochuelo Oriental, La Picota Sur, Villa Israel, San Andrés de los Altos, Tunjuelito, Yomasa Norte, Bella Vista, San Diego, Villa Anita y El Pedregal. El límite Sur y Suroriental cruza por la cordillera y por los barrios Usme Centro, Vereda Requilina, La Huerta, El Uval, El Paraíso, Villa Hermosa, La Reforma, San Felipe, Compostela, Bulevar Sur, La Cabaña, Betania, Los Tejares, Manzanares, Palermo Sur, Diana Turbay Cultivos, Diana Turbay, Villabel, Los Pinos, San German II, La Flora, Costa Rica, Villa Diana y Los Soches. El límite oriental cruza la cordillera y por los barrios Tiguaque, Juan Jose Rondon, Arrayanes I, San Pedro, La Flora, San German II, San Rafael, Las Gaviotas, Los Puentes, Moralba, San Blas y Molinos de Oriente.

El área de servicio No. 7 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 7 - BOGOTA D. C.		
Vértice	Latitud	Longitud
1	4 33 1.6 N	74 9 56.7 W
2	4 33 35.8 N	74 9 6.9 W
3	4 33 42.4 N	74 8 20.2 W
4	4 34 23.0 N	74 7 26.2 W
5	4 33 57.7 N	74 6 51.8 W
6	4 33 45.2 N	74 6 8.1 W
7	4 34 37.2 N	74 5 4.7 W
8	4 34 5.8 N	74 4 6.4 W
9	4 33 42.3 N	74 3 55.3 W
10	4 33 28.8 N	74 4 6.2 W
11	4 34 2.3 N	74 4 19.4 W
12	4 33 14.2 N	74 4 28.5 W
13	4 32 47.0 N	74 4 51.1 W
14	4 32 26.0 N	74 4 33.2 W
15	4 31 29.9 N	74 5 3.3 W
16	4 30 35.1 N	74 5 11.2 W
17	4 30 13.8 N	74 4 48.9 W
18	4 29 49.7 N	74 5 2.1 W
19	4 30 11.2 N	74 5 33.0 W
20	4 32 41.4 N	74 6 8.4 W
21	4 30 56.8 N	74 6 13.8 W
22	4 30 31.2 N	74 5 46.1 W
23	4 28 40.4 N	74 5 57.1 W
24	4 27 48.7 N	74 6 19.1 W
25	4 27 52.0 N	74 7 39.1 W
26	4 28 22.1 N	74 7 56.7 W
27	4 30 6.0 N	74 7 35.7 W
28	4 31 29.1 N	74 7 43.1 W
29	4 32 24.8 N	74 8 0.3 W
30	4 31 39.2 N	74 8 42.6 W
31	4 31 47.0 N	74 9 24.3 W
32	4 32 29.1 N	74 9 55.0 W
33	4 33 1.6 N	74 9 56.7 W

10.4.1.19. CALI - VALLE

Área de servicio No 1:

El límite Norte cruza por los barrios Ciudadela Floralia, Los Guaduales, Brisas de los Álamos, Urbanización la Flora, Parque del Amor, Menga y Altos de Menga. El límite Occidental cruza por los barrios Altos de Mega y Sector Altos de Nomandía Bataclán. El límite Sur cruza por la Avenida Isaías Hernan Ibarra por los barrios Juanambu, Centenario, San Pedro, San Nicolás, Industrial, Parque de la Caña, Base Aérea, Las Ceibas, Los Pinos y Alfonso López II Etapa. El límite oriental cruza por los barrios Alfonso López II Etapa, Alfonso López I Etapa, Petecuy I Etapa, Petecuy II Etapa, Petecuy III Etapa, Urbanización Calimio, Paso del comercio y Ciudadela Floralia.

El área de servicio No. 1 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 1 - CALI		
Vértice	Latitud	Longitud
1	3 29 37.2 N	76 32 4.2 W
2	3 29 20.8 N	76 31 43.3 W
3	3 29 52.5 N	76 31 26.7 W
4	3 29 31.7 N	76 30 33.5 W
5	3 29 44.6 N	76 30 5.2 W
6	3 30 22.9 N	76 29 28.3 W
7	3 29 46.7 N	76 29 5.2 W
8	3 28 51.9 N	76 28 42.7 W
9	3 28 0.7 N	76 28 26.4 W
10	3 27 23.3 N	76 28 36.3 W
11	3 27 7.9 N	76 29 15.3 W
12	3 26 56.4 N	76 31 52.1 W
13	3 27 16.3 N	76 32 1.6 W
14	3 27 4.3 N	76 32 25.6 W
15	3 27 28.7 N	76 32 35.9 W
16	3 27 56.4 N	76 32 22.2 W
17	3 28 34.8 N	76 32 5.5 W
18	3 29 5.9 N	76 32 8.1 W

Área de servicio No 2:

El límite Norte cruza por los barrios Alfonso López III Etapa, Urbanización la Base, Villa Colombia, Troncal, Industrial, Obrero y Sucre. El límite occidental cruza por los barrios Sucre, Manuel Maria Buenaventura, San Cristóbal, El Jardín, Urbanización Boyacá, San Judas Tadeo II, Villa del Sur y Mariano Ramos. El límite Sur cruza por los barrios Ciudad Córdoba, Vallado, Los Comuneros I Etapa, Mojica, Alfonso Bonilla Aragón y Las Orquídeas. El límite oriental cruza por los barrios Manuela Beltran, Promociones Populares B, Puerta del Sol, Los Naranjos II, Alirio Mora Beltrán, Charco Azul, Urbanización El Angel del Hogar, Puerto Mallarino y Puerto Nuevo.

El área de servicio No. 2 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 2 - CALI		
Vértice	Latitud	Longitud
1	3 26 59.6 N	76 31 41.6 W
2	3 27 7.9 N	76 29 15.3 W
3	3 27 23.3 N	76 28 36.3 W
4	3 26 51.6 N	76 28 28.2 W
5	3 26 31.1 N	76 28 54.4 W
6	3 25 29.4 N	76 27 58.5 W
7	3 24 40.8 N	76 28 24.1 W
8	3 24 26.1 N	76 29 33.1 W
9	3 23 37.4 N	76 30 13.6 W
10	3 23 52.7 N	76 30 44.7 W
11	3 24 25.7 N	76 31 15.4 W

ÁREA DE SERVICIO No 2 - CALI		
Vértice	Latitud	Longitud
12	3 24 43.4 N	76 31 22.4 W
13	3 25 45.4 N	76 31 20.2 W
14	3 26 4.9 N	76 31 34.2 W

Área de servicio No 3:

El límite Norte cruza por los barrios Centenario, Normandia, Aguacata, Vista Hermosa y Sector Patio Bonito. El límite occidental cruza por los barrios La Lecua, Terrón Colorado, Santa Rita, Bellavista, Tejares – Cristales, Sector Altos de Santa Isabel, Parcelación Mónaco La Sultana, Cañaveralejo Norte, Sector La Luisa Bella Suiza, La Cascada y Sector Alto de los Chorros. El límite Sur cruza por los barrios Sector Alto de los Chorros, Los Chorros, Buenos Aires, Los Portales-Nuevo Rey y La Hacienda. El límite oriental cruza por los barrios La Hacienda, Los Cañaverales-Los Samanes, San Judas Tadeo, San Judas Tadeo II, Cristóbal Colón, La Libertad, Santa Elena, Junín, Guayaquil, San Pascual, El Calvario y San Pedro.

El área de servicio No. 3 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 3 - CALI		
Vértice	Latitud	Longitud
1	3 28 4.7 N	76 35 17.1 W
2	3 27 45.7 N	76 34 44.5 W
3	3 27 30.4 N	76 34 3.2 W
4	3 27 48.4 N	76 33 31.1 W
5	3 27 40.5 N	76 32 59.0 W
6	3 27 36.0 N	76 32 38.6 W
7	3 27 20.9 N	76 32 34.0 W
8	3 27 4.3 N	76 32 25.6 W
9	3 27 16.3 N	76 32 1.6 W
10	3 26 59.6 N	76 31 41.6 W
11	3 26 4.9 N	76 31 34.2 W
12	3 25 45.4 N	76 31 20.2 W
13	3 24 43.4 N	76 31 22.4 W
14	3 24 4.4 N	76 31 12.2 W
15	3 23 25.7 N	76 31 28.5 W
16	3 23 30.8 N	76 33 51.2 W
17	3 23 55.3 N	76 33 30.7 W
18	3 24 27.0 N	76 33 34.8 W
19	3 24 15.9 N	76 33 53.5 W
20	3 24 30.1 N	76 34 16.7 W
21	3 24 30.1 N	76 34 16.7 W
22	3 25 10.2 N	76 34 34.7 W
23	3 25 28.1 N	76 34 45.7 W
24	3 25 43.6 N	76 34 25.2 W
25	3 26 1.2 N	76 33 23.4 W
26	3 26 30.8 N	76 33 35.2 W
27	3 26 44.1 N	76 33 16.1 W
28	3 26 56.9 N	76 34 22.4 W
29	3 27 20.3 N	76 35 10.5 W
30	3 27 28.1 N	76 35 28.6 W

Área de servicio No 4:

El límite Norte cruza por los barrios Bajos de Ciudad Córdoba, Mariano Ramos, Ciudad 2000, Prados del Limonar, Quintas de don Simón, Ciudad Capri, Alférez Real, Los Farallones, Lourdes y Sector Alto de los Chorros. El límite occidental cruza por los barrios Sector Alto de los Chorros, Alto Meléndez Polvorines, Urbanización Santa Helena, Alto Meléndez – La Buitrera, Parcelación Cerros la Buitrera, Urbanización Ciudad Jardín y otras áreas en desarrollo. El límite sur cruza por las Parcelaciones Pance y por los barrios Urbanización Río Lili, Lili y otras áreas. El límite oriental cruza por áreas desocupadas, por la zona de reserva agrícola y por el barrio Bajos de Ciudad Córdoba.

El área de servicio No. 4 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 4 - CALI		
Vértice	Latitud	Longitud
1	3 23 30.8 N	76 33 51.2 W
2	3 23 28.2 N	76 33 5.6 W
3	3 23 30.0 N	76 31 57.4 W
4	3 23 25.7 N	76 31 28.5 W
5	3 23 59.1 N	76 31 24.2 W
6	3 24 4.4 N	76 31 12.2 W
7	3 24 25.7 N	76 31 15.4 W
8	3 23 52.7 N	76 30 44.7 W
9	3 23 37.4 N	76 30 13.6 W
10	3 23 19.3 N	76 30 35.1 W
11	3 22 48.7 N	76 30 14.7 W
12	3 21 58.4 N	76 30 39.4 W
13	3 21 43.5 N	76 31 29.2 W
14	3 20 36.7 N	76 31 28.5 W
15	3 20 31.6 N	76 32 53.1 W
16	3 20 51.3 N	76 33 17.0 W
17	3 21 2.7 N	76 33 4.6 W
18	3 21 53.1 N	76 32 29.3 W
19	3 21 44.2 N	76 33 8.8 W
20	3 21 7.0 N	76 33 30.1 W
21	3 21 37.9 N	76 33 36.1 W
22	3 22 5.2 N	76 33 32.2 W
23	3 22 42.5 N	76 33 48.7 W
24	3 23 7.7 N	76 34 6.8 W

Área de servicio No 5:

Los límites Norte y occidental cruzan por las Parcelaciones Pance y forman parte de la cabecera municipal de Cali. El límite oriental está delimitado por la Autopista Simón Bolívar y por la Vía Férrea.

El área de servicio No. 5 está delimitada, igualmente, por las coordenadas geográficas de los vértices que se listan en la siguiente tabla, así:

ÁREA DE SERVICIO No 5 - CALI		
Vértice	Latitud	Longitud
1	3 20 33.2 N	76 33 5.7 W
2	3 20 31.6 N	76 32 53.1 W
3	3 20 36.7 N	76 31 28.5 W
4	3 19 3.0 N	76 31 32.2 W
5	3 17 48.8 N	76 31 58.3 W
6	3 17 53.1 N	76 32 11.4 W
7	3 18 5.9 N	76 32 9.6 W
8	3 18 22.6 N	76 32 27.6 W
9	3 18 33.9 N	76 32 35.4 W
10	3 18 54.5 N	76 32 42.1 W
11	3 19 20.1 N	76 33 4.0 W
12	3 19 47.0 N	76 32 59.0 W
13	3 20 1.3 N	76 33 4.7 W
14	3 20 18.7 N	76 32 59.0 W

11.0 PARÁMETROS TÉCNICOS ESENCIALES.

La frecuencia de operación, la potencia efectiva radiada (P.E.R), la ubicación del sistema de transmisión, la diferencia entre la altura de el centro de radiación de la antena sobre el nivel

del mar y la altura media sobre el nivel del mar del municipio o distrito, y los parámetros técnicos establecidos en los numerales 5.4 al 5.11. y 5.13. al 5.14.5. de este Plan, son considerados parámetros esenciales de una estación de radiodifusión Sonora en F.M., y los mismos no pueden alterarse sin la respectiva autorización del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá autorizar el cambio de la potencia de operación de las estaciones de radiodifusión sonora clase A, B o C, dentro de la misma clase, previa solicitud del concesionario, siempre y cuando este demuestre que con la nueva potencia se sigue dando cumplimiento a las distancias de protección establecidas en el numeral 7.2.0 de este Plan. A las estaciones clase D no se les permite aumentar la potencia de operación del nivel asignado para cada una de ellas en este Plan, excepto para los municipios (sin incluir las ciudades capitales), pertenecientes a los departamentos de GUAJIRA, GUAINÍA, CHOCÓ, PUTUMAYO, CAQUETÁ, AMAZONAS, VAUPÉS, GUAVIARE, VICHADA, META, CASANARE y ARAUCA, el Ministerio de Tecnologías de la Información en consideración a la extensión territorial de los municipios de los departamentos antes mencionados, podrá aumentar la potencia de operación hasta máximo 900 W previa autorización.

Los cambios de frecuencia solo procederán en los casos de interferencias objetables que no puedan ser resueltos por otros medios técnicos, Corresponde únicamente al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones realizar los estudios técnicos respectivos que justifiquen tales cambios y establecer la nueva frecuencia y el nivel de potencia de operación de la emisora con el fin de mantener el nivel de cubrimiento inicialmente autorizado a la estación, sin modificarle su clasificación.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá autorizar el cambio de la ubicación del sistema de transmisión, previa solicitud del concesionario, siempre y cuando este demuestre que con la nueva ubicación se sigue dando cumplimiento a lo establecido en el numeral 5.17.2. y con las distancias de protección establecidas en el numeral 7.2.0 de este Plan. Para estaciones clase C podrá autorizar el traslado del sistema de transmisión siempre y cuando la diferencia de altura máxima permitida en el nuevo sitio no supere la autorizada previamente en este Plan, excepto cuando se demuestre técnicamente la imposibilidad de cubrir el 100% del área urbana del municipio o distrito y se requiera para ello una mayor diferencia de altura, para lo cual debe seguir dando cumplimiento a las distancias de protección establecidas en este Plan.

12.0. ESTUDIO TÉCNICO.

Para toda nueva estación o para aquella a la que se pretenda cambiar la potencia de operación o el sitio de ubicación del sistema de transmisión, se debe presentar un estudio técnico avalado por un Ingeniero Electrónico, de Telecomunicaciones o Electricista especializado en Telecomunicaciones, en el cual se demuestre:

- Que el sitio escogido para la ubicación del sistema de transmisión, cumple con los requisitos establecidos en el numeral 5.17.2 de este Plan.
- Que se da cumplimiento a las distancias de protección del numeral 7.2.0 en el mismo canal y en el canal adyacente superior e inferior, para los canales asignados, reubicados o proyectados en este Plan.
- El alcance del contorno del área de servicio de la estación.

13.0. DISTINTIVOS DE LLAMADA.

Corresponde al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones asignar los distintivos de llamada para las estaciones de Radiodifusión Sonora y actualizar el Plan en este sentido.

14.0. ACTUALIZACIÓN DE COORDENADAS

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, dados los avances tecnológicos de los sistemas de medición y en aras de optimizar la gestión, planeación, administración y control del espectro radioeléctrico, podrá autorizar a solicitud del concesionario la actualización de coordenadas geográficas de los sitios de ubicación de los sistemas irradiantes de las estaciones del servicio de radiodifusión sonora a coordenadas diferentes a las autorizadas en el último acto administrativo, cuando la actualización solicitada no genere interferencia objetable dentro del área de servicio de los demás concesionarios, de conformidad con el procedimiento para la actualización establecido en el presente Plan.

En el evento en que la Agencia Nacional del Espectro evidencie que el cambio aprobado genera interferencia objetable, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, mediante acto administrativo motivado, ordenará al concesionario operar con los parámetros técnicos esenciales aprobados antes de la actualización o en un nuevo sitio, previa aprobación del Ministerio.

14.1. PROCEDIMIENTO PARA LAS ACTUALIZACIONES

Sin perjuicio de las condiciones particulares y especiales establecidas en los Planes Técnicos Nacionales de Radiodifusión Sonora en AM y en FM, se seguirán las siguientes condiciones para el procedimiento de actualización:

a. Verificación de Documentación:

Verificar que con la solicitud de actualización se hayan allegado los documentos exigidos

- Certificado de Aeronáutica Civil del sitio de ubicación del sistema irradiante con coordenadas geográficas en referencia WGS84.
- Certificado de una autoridad competente del municipio donde conste que el sitio de ubicación del sistema irradiante a actualizar no ha sido modificada desde su instalación o desde la última modificación autorizada por el Ministerio.

El Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones podrá aceptar otros documentos como prueba de permanencia continuada en el sitio solicitado de acuerdo con los medios de prueba señalados en el Código de Procedimiento Civil.

En los eventos en que alguno de los documentos requiera aclaración o ampliación se deberá solicitar al concesionario mediante oficio.

b. Verificación Técnica

1. Verificar y/o establecer la referencia de origen Gauss (Este, Oeste o Bogotá) y el Datum (sistema de georreferenciación) de la Certificación de coordenadas expedida por la Aeronáutica Civil.
2. Cotejar las coordenadas propuestas frente a las autorizadas:
 - i. Si coinciden, se profiere la Resolución estableciendo las nuevas coordenadas en referencia WGS84.

Si son diferentes, se verifica que las coordenadas del sitio propuesto a actualizar se encuentren dentro de la delimitación geográfica del

municipio para el cual fue otorgada la concesión; de lo contrario, el Ministerio comunicará al concesionario el resultado de la simulación, para que dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes manifieste sus observaciones. De mantenerse la situación se le solicitará mediante oficio presentar estudio técnico y surtir el trámite estipulado en la normatividad para realizar traslado o modificación.

- ii. Si se encuentran en la misma delimitación geográfica otorgada en la concesión se procederá internamente a realizar una simulación de las áreas de servicio con los mecanismos técnicos idóneos para hacerlo con las nuevas coordenadas utilizando los parámetros técnicos esenciales autorizados para la emisora como referencia para verificar que se cumpla con:
 - El área de servicio determinada para la estación y que se garantice el cubrimiento del 100% del área urbana del municipio para el cual fue otorgada la concesión.
 - Las relaciones de protección con emisoras asignadas y proyectadas en el PTNRS.

Si se cumplen las dos condiciones, se proferirá la Resolución de Actualización de los parámetros técnicos esenciales. De lo contrario, el Ministerio comunicará al concesionario el resultado de la simulación, para que dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes manifieste sus observaciones. De mantenerse la situación se le solicitará mediante oficio presentar estudio técnico y surtir el trámite estipulado en la normatividad para realizar traslado o modificación

c. Disposiciones Adicionales

Las emisoras en FM que en el sitio propuesto a actualizar no cumplan con el parámetro técnico esencial Diferencia de Altura establecida en el Plan Técnico Nacional de Radiodifusión Sonora y en la simulación no se evidencie interferencia con otros proveedores, deberán solicitar expresamente la actualización de la diferencia de altura, acompañada de certificación expedida por un Ingeniero Electrónico, de Telecomunicaciones o Electricista especializado en Telecomunicaciones, con matrícula profesional donde manifieste que se han realizado los estudios de conformidad y cumplen con lo exigido en el PTNRS, y que se evidencia la ausencia de interferencias objetables.

Las emisoras en FM que en el sitio propuesto a actualizar no cumplan con el parámetro técnico esencial Diferencia de Altura establecida en el Plan Técnico Nacional de Radiodifusión Sonora y en la simulación se evidencie o prevea interferencia con otros proveedores, deberán solicitar el trámite de modificación del parámetro técnico esencial de ubicación del sistema irradiante y anexar estudio técnico ajustado a lo estipulado en el PTNRS, acompañado de certificación expedida por un Ingeniero Electrónico, de Telecomunicaciones o Electricista especializado en Telecomunicaciones, donde manifieste que se han realizado los estudios de conformidad y cumplen con lo exigido en el PTNRS, y que se evidencia la ausencia de interferencias objetables.

El Ministerio calculará el parámetro técnico esencial Diferencia de Altura, teniendo en cuenta:

- La altura sobre el nivel del mar del sitio propuesto a actualizar señalado en el certificado de la Aeronáutica Civil presentado.

- La altura media sobre el nivel del mar de la cabecera municipal del municipio al cual se le otorgó concesión relacionada en el Plan Técnico Nacional de Radiodifusión.
- La altura del centro de radiación de la antena autorizada (anteriormente denominada altura de la torre) en el último acto administrativo, siempre y cuando no exceda la altura máxima de la torre permitida por la Aeronáutica Civil, que se ha señalado en el certificado presentado.

El Ministerio tendrá en cuenta los casos excepcionales en los que fue autorizada la ubicación del sistema irradiante en municipios diferentes para los cuales fue otorgada la concesión, siempre y cuando el sitio propuesto a actualizar se encuentre dentro de la delimitación geográfica del municipio autorizado en el último acto administrativo y se cumplan las condiciones establecidas en el Plan Técnico Nacional de Radiodifusión Sonora.

15.0. ASPECTOS TÉCNICOS ASOCIADOS AL SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA.

El concesionario deberá adelantar ante el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones los trámites respectivos en caso de requerir frecuencias para cualesquiera de los aspectos técnicos que se relacionan a continuación.

15.1. FRECUENCIA DE ENLACE.

Cuando para la prestación del servicio de radiodifusión sonora, se requiera frecuencia de enlace entre los estudios y el sistema de transmisión, esta hará parte integrante de la concesión y los derechos por su uso se cancelarán de acuerdo con el reglamento respectivo.

La frecuencia de enlace no es necesaria cuando los estudios de la estación de radiodifusión sonora están ubicados en el mismo sitio del sistema de transmisión o cuando el concesionario utilice un medio diferente al del espectro radioeléctrico para ello. No obstante en la solicitud respectiva, se deberá indicar si se requiere o no de la frecuencia radioeléctrica para este caso.

El enlace entre los estudios y el sistema de transmisión de las estaciones de radiodifusión sonora clase D en ciudades capitales, donde operará más de una estación dentro una misma ciudad, deberá realizarse por línea física

15.2. TRANSMISIONES A CONTROL REMOTO.

Los concesionarios del servicio de radiodifusión sonora podrán efectuar transmisiones a control remoto, originadas por fuera de sus respectivos estudios, a través de circuitos telefónicos arrendados, o mediante el establecimiento de una red de telecomunicaciones para uso particular y exclusivo, autorizada previamente por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, de acuerdo con las normas y procedimientos que regulen la materia.

15.3. TRANSMISIONES ENLAZADAS.

Las estaciones de radiodifusión sonora podrán efectuar transmisiones enlazadas entre sí, con sujeción al reglamento respectivo, a través de circuitos telefónicos arrendados, o mediante el establecimiento de una red de telecomunicaciones para uso particular y exclusivo, autorizada previamente por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, de acuerdo con las normas y procedimientos que regulen la materia.

15.4. TRANSMOVILES

Cuando para la prestación del servicio de radiodifusión sonora, se requiera la utilización de canales radioeléctricos para la operación equipos transmóviles punto a punto y/o punto a zona, estos se consideran soporte de la concesión y los derechos por su uso se cancelarán de acuerdo a la normatividad vigente.

La asignación para la utilización de canales radioeléctricos para la operación de equipos transmóviles en la prestación del servicio de radiodifusión sonora, en consideración a que constituyen soporte del servicio, se realizará con sujeción y a disponibilidad del espectro radioeléctrico y hasta la vigencia de la concesión para la prestación del servicio de Radiodifusión Sonora en Amplitud Modulada o en Frecuencia Modulada.

La cobertura de los equipos transmóviles no deberá ser superior al área de servicio autorizada a la emisora solicitante.

16.0. PLAN TÉCNICO DE FRECUENCIAS PARA ENLACE ENTRE ESTUDIOS Y SISTEMA DE TRANSMISIÓN, Y DISTINTIVOS DE IDENTIFICACIÓN PARA LAS ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA.

16.1. OBJETO.

El plan técnico nacional de frecuencias para enlaces entre estudios y el sistema de transmisión de las estaciones de Radiodifusión Sonora, tiene como objeto establecer el marco técnico que permita asignar los canales necesarios para la operación de los enlaces de las estaciones de radiodifusión sonora contempladas en el presente plan técnico y los cuales están contenidos en el numeral 10.1 Plan por Departamentos y numeral 10.3 Plan de estaciones clase D.

Así mismo, establecer los indicativos que faciliten la identificación de dichas estaciones de Radiodifusión Sonora y que se encuentran contenidos en el numeral 10.1 Plan por Departamentos y numeral 10.3 Plan de estaciones clase D.

16.2 POTENCIA DE OPERACIÓN.

Máxima: veinte (20) vatios.

16.3 IDENTIFICACIÓN DE CANALES.

La banda adjudicada para la operación de los enlaces entre estudios y sistema de transmisión de las estaciones de radiodifusión sonora es de trescientos (300) a trescientos veintiocho coma seis (328,6) megahertz, la cual se divide en ciento cuarenta y tres (143) canales, numerados del (1) al ciento cuarenta y tres (143), con separación de doscientos (200) kilohertz cada uno, cuyos números de canales y frecuencias centrales se identifican así:

Canal Número	Frecuencia (MHz)
1	300.1
2	300.3
3	300.5
4	300.7
5	300.9
6	301.1
7	301.3
8	301.5

Canal Número	Frecuencia (MHz)
9	301.7
10	301.9
11	302.1
12	302.3
13	302.5
14	302.7
15	302.9
16	303.1
17	303.3
18	303.5
19	303.7
20	303.9
21	304.1
22	304.3
23	304.5
24	304.7
25	304.9
26	305.1
27	305.3
28	305.5
29	305.7
30	305.9
31	306.1
32	306.3
33	306.5
34	306.7
35	306.9
36	307.1
37	307.3
38	307.5
39	307.7
40	307.9
41	308.1
42	308.3
43	308.5
44	308.7
45	308.9
46	309.1
47	309.3
48	309.5
49	309.7
50	309.9

Canal Número	Frecuencia (MHz)
51	310.1
52	310.3
53	310.5
54	310.7
55	310.9
56	311.1
57	311.3
58	311.5
59	311.7
60	311.9
61	312.1
62	312.3
63	312.5
64	312.7
65	312.9
66	313.1
67	313.3
68	313.5
69	313.7
70	313.9
71	314.1
72	314.3
73	314.5
74	314.7
75	314.9
76	315.1
77	315.3
78	315.5
79	315.7
80	315.9
81	316.1
82	316.3
83	316.5
84	316.7
85	316.9
86	317.1
87	317.3
88	317.5
89	317.7
90	317.9
91	318.1
92	318.3

Canal Número	Frecuencia (MHz)
93	318.5
94	318.7
95	318.9
96	319.1
97	319.3
98	319.5
99	319.7
100	319.9
101	320.1
102	320.3
103	320.5
104	320.7
105	320.9
106	321.1
107	321.3
108	321.5
109	321.7
110	321.9
111	322.1
112	322.3
113	322.5
114	322.7
115	322.9
116	323.1
117	323.3
118	323.5
119	323.7
120	323.9
121	324.1
122	324.3
123	324.5
124	324.7
125	324.9
126	325.1
127	325.3
128	325.5
129	325.7
130	325.9
131	326.1
132	326.3
133	326.5
134	326.7

Canal Número	Frecuencia (MHz)
135	326.9
136	327.1
137	327.3
138	327.5
139	327.7
140	327.9
141	328.1
142	328.3
143	328.5

16.4. PLAN DE ADJUDICACIÓN DE CANALES.

16.4.1 AMAZONAS

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73 y 75.

16.4.2 ANTIOQUIA

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 104, 106, 108, 110, 116, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 140 y 142.

16.4.3 ARAUCA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71 y 73.

16.4.4 ATLÁNTICO

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 140 y 142.

16.4.5 BOLÍVAR

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 141 y 143.

16.4.6 BOYACÁ

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 116, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134 y 142.

16.4.7 CALDAS

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115 y 117.

16.4.8 CAQUETÁ

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89 y 91.

16.4.9 CASANARE

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77 y 79.

16.4.10 CAUCA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 103, 105, 107, 109 y 121.

16.4.11 CESAR

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85 y 91.

16.4.12 CHOCÓ

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79 y 91.

16.4.13 CÓRDOBA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 103, 105, 107 y 119.

16.4.14 CUNDINAMARCA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 107, 109, 111, 115, 117, 119, 121, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141 y 143.

16.4.15 GUAINÍA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59 y 61.

16.4.16 GUAJIRA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 79, 81, 83 y 93.

16.4.17 GUAVIARE

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43 y 71.

16.4.18 HUILA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 141 y 143.

16.4.19 MAGDALENA

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 102, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 128, 130, 132, 134 y 140.

16.4.20 META

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 36, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 54, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 90, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 115, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141 y 143.

16.4.21 NARIÑO

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 141 y 143.

16.4.22 NORTE DE SANTANDER

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 29, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134 y 142.

16.4.23 PUTUMAYO

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94 y 102.

16.4.24 QUINDÍO

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83 y 85.

16.4.25 RISARALDA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 52, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105 y 109.

16.4.26 SAN ANDRÉS

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43 y 45.

16.4.27 SANTANDER

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 4, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79, 81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 141 y 143.

16.4.28 SUCRE

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 49, 51, 53, 55, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 69, 71, 73, 75, 77, 79,

81, 83, 85, 87, 89, 91, 93, 95, 97, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 141 y 143.

16.4.29 TOLIMA

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 77, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 102, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 140 y 142.

16.4.30 VALLE

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 17, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 39, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 60, 62, 63, 64, 66, 68, 69, 70, 72, 73, 74, 76, 78, 79, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 102, 104, 106, 107, 108, 110, 112, 114, 116, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138 y 142.

16.4.31 VAUPÉS

Se le adjudican los siguientes canales: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56 y 58.

16.4.32 VICHADA

Se le adjudican los siguientes canales: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43 y 67.

17.0 PLAN TÉCNICO DE FRECUENCIAS PARA EQUIPOS TRANSMÓVILES PUNTO A PUNTO O PUNTO A ZONA, Y DISTINTIVOS DE IDENTIFICACIÓN

17.1 OBJETO

El plan técnico nacional para las redes punto a punto y punto a zona para los equipos trasmóviles para estaciones de Radiodifusión Sonora, tiene como objeto establecer el marco técnico que permita asignar los canales necesarios para la operación de estos sistemas en las estaciones de radiodifusión sonora.

Así mismo, establecer los indicativos que faciliten la identificación de dichas estaciones de Equipos Transmóviles.

17.2 POTENCIA DE OPERACIÓN

Máxima: cuarenta (40) vatios

17.3 IDENTIFICACIÓN DE CANALES

Las bandas de frecuencias 227,500 - 228,250 MHz, 232,500 - 233,250 MHz y 245,450 - 246,950 MHz se atribuyen para la operación de los equipos trasmóviles del servicio de radiodifusión sonora, cuyos números de canales y frecuencias centrales se identifican así:

Banda 1	
Canal	Frecuencia (MHz)
1	227,525
2	227,575
3	227,625
4	227,675
5	227,725

Banda 1	
Canal	Frecuencia (MHz)
6	227,775
7	227,825
8	227,875
9	227,925
10	227,975
11	228,025
12	228,075
13	228,125
14	228,175
15	228,225

Banda 2	
Canal	Frecuencia (MHz)
16	232,525
17	232,575
18	232,625
19	232,675
20	232,725
21	232,775
22	232,825
23	232,875
24	232,925
25	232,975
26	233,025
27	233,075
28	233,125
29	233,175
30	233,225

Banda 3	
Canal	Frecuencia (MHz)
31	245,475
32	245,525
33	245,575
34	245,625
35	245,675
36	245,725
37	245,775
38	245,825

Banda 3	
Canal	Frecuencia (MHz)
39	245,875
40	245,925
41	245,975
42	246,025
43	246,075
44	246,125
45	246,175
46	246,225
47	246,275
48	246,325
49	246,375
50	246,425
51	246,475
52	246,525
53	246,575
54	246,625
55	246,675
56	246,725
57	246,775
58	246,825
59	246,875
60	246,925