

RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE CINCUENTA Y UN CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y EN SU CASO, UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL.

ANTECEDENTES

- I. **Refrendo de las Concesiones.** La Secretaría de Comunicaciones y Transportes (la "SCT") y la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones (la "COFETEL"), de conformidad con lo dispuesto en la Ley Federal de Radio y Televisión (la "LFRTV"), respectivamente otorgaron en favor de diversas personas físicas y morales (los "Concesionarios"), los respectivos Títulos de Refrendo de las Concesiones para continuar usando comercialmente una frecuencia de radiodifusión en la banda de Amplitud Modulada, a través de las estaciones con distintivo de llamada, población principal a servir y vigencia que se indican en el **Anexo 1** de la presente Resolución (las "Concesiones").
- II. **Acuerdo de Cambio de frecuencias.** El 15 de septiembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación (el "DOF"), el *"Acuerdo por el que se establecen los requisitos para llevar a cabo el cambio de frecuencias autorizadas para prestar el servicio de radio y que operan en la banda de Amplitud Modulada, a fin de optimizar el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio público en transición a la radio digital"* (el "Acuerdo de Cambio de Frecuencias").
- III. **Autorización de cambio de frecuencias.** Mediante los oficios señalados en el **Anexo 1**, la COFETEL hizo del conocimiento de los Concesionarios la respectiva autorización para llevar a cabo el cambio de sus frecuencias de la banda de amplitud modulada (AM) a la banda de frecuencia modulada (FM), en términos de lo establecido en el Acuerdo de Cambio de Frecuencias.
- IV. **Conclusión de trabajos de instalación por cambio de frecuencias.** Mediante diversos escritos, que se describen en el **Anexo 1** de la presente Resolución, los

Concesionarios informaron a la autoridad de la conclusión de los trabajos de instalación e inicio de operaciones y pruebas realizadas con motivo de las autorizaciones de cambio de frecuencias.

- V. **Decreto de Reforma Constitucional.** Con fecha 11 de junio de 2013 se publicó en el DOF el *"Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 6o., 7o., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones"* (el "Decreto de Reforma Constitucional"), mediante el cual se creó el Instituto.

- VI. **Decreto de Ley.** El 14 de julio de 2014 se publicó en el DOF el *"Decreto por el que se expiden la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y la Ley del Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano; y se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión"* (el "Decreto de Ley"), mismo que entró en vigor el 13 de agosto de 2014.

- VII. **Estatuto Orgánico.** El 4 de septiembre de 2014 se publicó en el DOF el *"Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones"* (el "Estatuto Orgánico"), el cual entró en vigor el 26 de septiembre de 2014 y cuya última modificación fue publicada el 17 de octubre de 2016.

- VIII. **Solicitudes de Refrendo o Prórroga.** Mediante escritos presentados ante el Instituto Federal de Telecomunicaciones (el "Instituto"), en las fechas que se señalan a continuación y en el **Anexo 1** de la presente Resolución, los Concesionarios por conducto de sus representantes legales, solicitaron el refrendo de la vigencia de las respectivas Concesiones (las "Solicitudes de Prórroga").

ESPACIO EN BLANCO

ESPACIO EN BLANCO

ESPACIO EN BLANCO

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	MODALIDAD DE OPERACION	CAMBIOS DE AM A FM			POBLACION PRINCIPAL A SERVIR	FECHA SOLICITUD DE PRORROGA
						DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA		
1	XEAG, S.A.	XEAG	AM	1280 kHz	Cambio de AM a FM	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz	13-ago-14
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XEAQ	AM	1490 kHz	Cambio de AM a FM	XHAQ	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	24-jun-15
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XEASM	AM	1340 kHz	Cambio de AM a FM	XHASM	FM	107.7 MHz	Ahuatpec, Morelos	10-sep-14
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XEBO	AM	1330 kHz	Cambio de AM a FM	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de La Sonaja, Guanajuato	14-ago-14
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XEBU	AM	620 kHz	Cambio de AM a FM	XHBU	FM	91.7 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chi.	31-oct-14
6	RADIOFONICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEBW	AM	1280 kHz	Cambio de AM a FM	XHBW	FM	93.3 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chi.	31-oct-14
7	XEBZ LA VOZ DE MEOQUI, S.A. DE C.V.	XEBZ	AM	1590 kHz	Cambio de AM a FM	XHBZ	FM	100.5 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	04-dic-14
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XEDCH	AM	1180 kHz	Cambio de AM a FM	XHDCH	FM	95.3 MHz	Santa Anita, Chihuahua	04-dic-14
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XEDH	AM	1340 kHz	Cambio de AM a FM	XHDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila	13-ago-14
10	SUCESION DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XEEM	AM	880 kHz	Cambio de AM a FM	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí	19-dic-14
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XEFO	AM	680 kHz	Cambio de AM a FM	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua	13-ago-14
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XEJE	AM	1370 kHz	Cambio de AM a FM	XHEJE	FM	96.3 MHz	Dolores Hidalgo, Guanajuato	13-ago-14
13	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XEOH	AM	750 kHz	Cambio de AM a FM	XHEOH	FM	96.1 MHz	Cd. Camargo, Chihuahua	03-ago-15
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XEOJ	AM	1400 kHz	Cambio de AM a FM	XHEOJ	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán	06-ago-15
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XEPO	AM	1100 kHz	Cambio de AM a FM	XHEPO	FM	103.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	21-ago-15
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XEER	AM	990 kHz	Cambio de AM a FM	XHER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	01-dic-14
17	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XERIO	AM	1050 kHz	Cambio de AM a FM	XHERIO	FM	106.9 MHz	Itlón del Río, Nayarit	13-ago-14
18	RADIO DIVERTIDA XESC, S.A. DE C.V.	XESC	AM	1250 kHz	Cambio de AM a FM	XHESCC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila	28-abr-15
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XETOR	AM	670 kHz	Cambio de AM a FM	XHETOR	FM	107.5 MHz	Matamoros, Coahuila	04-mar-15
20	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XEVZ	AM	1210 kHz	Cambio de AM a FM	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acajucan, Veracruz	17-dic-14
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XEZZ	AM	590 kHz	Cambio de AM a FM	XHEZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas	06-ago-15
22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XEFH	AM	1310 kHz	Cambio de AM a FM	XHFH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	24-jun-15
23	COMUNICACIÓN INSTANTÁNEA, S.A. DE C.V.	XEFP	AM	990 kHz	Cambio de AM a FM	XHFP	FM	98.3 MHz	Jalpa, Zacatecas	22-ene-15
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XEGY	AM	1070 kHz	Cambio de AM a FM	XHGY	FM	100.7 MHz	Tehuacán, Puebla	27-oct-14
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XEIB	AM	1170 kHz	Cambio de AM a FM	XHIB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora	13-ago-14
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XEIG	AM	880 kHz	Cambio de AM a FM	XHIG	FM	106.5 MHz	Iguala, Guerrero	29-oct-14
27	ALEJANDRO Y JOSE ANTONIO CHAVERO SOUSA	XEJK	AM	980 kHz	Cambio de AM a FM	XHJK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	04-dic-14
28	RADIO MINA, S.A.	XEKM	AM	1450 kHz	Cambio de AM a FM	XHKM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz	19-sep-14
29	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XELEO	AM	1110 kHz	Cambio de AM a FM	XHLEO	FM	105.1 MHz	Quinta Noriega, Guanajuato	13-ago-14

30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XELJ	AM	1030 kHz	Cambio de AM a FM	XHLJ	FM	105.7 MHz	Lagos de Moreno, Jalisco	13-ago-14
31	LY, S.A.	XELY	AM	870 kHz	Cambio de AM a FM	XHLY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán	17-feb-15
32	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XEMJ	AM	920 kHz	Cambio de AM a FM	XHMJ	FM	97.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	27-oct-14
33	RADIO MAYAB, S.A.	XEMQ	AM	810 kHz	Cambio de AM a FM	XHMQM	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán	17-feb-15
34	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XENAS	AM	1100 kHz	Cambio de AM a FM	XHNAS	FM	95.5 MHz	Navojoa, Sonora	13-ago-14
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XEON	AM	710 kHz	Cambio de AM a FM	XHONC	FM	92.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	13-ago-14
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XEPY	AM	680 kHz	Cambio de AM a FM	XHPYM	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán	17-feb-15
37	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XERASA	AM	750 kHz	Cambio de AM a FM	XHRASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	17-feb-15
38	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XERPC	AM	790 kHz	Cambio de AM a FM	XHRPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua	13-ago-14
39	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XESUR	AM	770 kHz	Cambio de AM a FM	XHSUR	FM	93.5 MHz	Chilapa de Álvarez, Guerrero	29-oct-14
40	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XETAK	AM	900 kHz	Cambio de AM a FM	XHTAK	FM	103.5 MHz	Tapachula, Chiapas	11-sep-15
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XEUP	AM	790 kHz	Cambio de AM a FM	XHUP	FM	96.3 MHz	Tzimin, Yucatán	17-feb-15
42	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XEUQ	AM	960 kHz	Cambio de AM a FM	XHUQ	FM	101.9 MHz	Zihuatanejo, Guerrero	13-ago-14
43	RADIO TABASCO, S.A.	XEVA	AM	790 kHz	Cambio de AM a FM	XHVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco	28-nov-14
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEVM	AM	1240 kHz	Cambio de AM a FM	XHVM	FM	100.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	23-oct-14
45	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEVUC	AM	1520 kHz	Cambio de AM a FM	XHVUC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila	13-ago-14
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XEVV	AM	920 kHz	Cambio de AM a FM	XHVV	FM	101.7 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	13-ago-14
47	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XEWN	AM	1270 kHz	Cambio de AM a FM	XHWN	FM	93.9 MHz	Torreón, Coahuila	04-mar-15
48	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XEWX	AM	660 kHz	Cambio de AM a FM	XHWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango	11-sep-14
49	TROPIRADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XEYW	AM	760 kHz	Cambio de AM a FM	XHYW	FM	106.7 MHz	San Pedro Nohpat, Yucatán	13-ago-15
50	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S. A.	XEZC	AM	810 kHz	Cambio de AM a FM	XHZC	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas	08-sep-14
51	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ, OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XEZQ	AM	830 kHz	Cambio de AM a FM	XHZQ	FM	93.7 MHz	Cunduacan, Tabasco	13-ago-14

IX. **Solicitudes de opinión a la Unidad de Cumplimiento.** Con los oficios señalados en el **Anexo 3** de la presente, la Unidad de Concesiones y Servicios del Instituto, de conformidad con lo establecido en los artículos 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico, solicitó a la Unidad de Cumplimiento informara el estado que guarda el cumplimiento de las obligaciones de las Concesiones.

X. **Solicitudes de opinión a la Unidad de Competencia Económica.** Mediante los oficios señalados en el **Anexo 4**, la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión adscrita a la Unidad de Concesiones y Servicios, de conformidad con lo establecido en los artículos 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico, solicitó a la

- Dirección General de Concentraciones y Concesiones de la Unidad de Competencia Económica, emitir opinión en materia de competencia económica respecto a las Solicitudes de Prórroga.
- XI. Solicitudes de opinión a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.-** Con oficios IFT/223/UCS/575/2015 de fecha 5 de mayo de 2015 e IFT/223/UCS/1362/2016 de fecha 22 de agosto de 2016, la Unidad de Concesiones y Servicios del Instituto, de conformidad con lo establecido en el artículo 28 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 114 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (la "Ley"), solicitó a la SCT la emisión de la opinión técnica que estime procedente respecto a las Solicitudes de Prórroga.
- XII. Solicitudes a la Unidad de Espectro Radioeléctrico sobre interés público y cálculo del monto de contraprestación.** Con oficios IFT/223/UCS/DG-CRAD/845/2015 e IFT/223/UCS/DG-CRAD/1406/2015 de fecha 19 de marzo y 21 de abril de 2015; e IFT/223/UCS/DG-CRAD/2892/2015 del 22 de agosto de 2016, la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión adscrita a la Unidad de Concesiones y Servicios, solicitó a la Unidad de Espectro Radioeléctrico, que en ejercicio de las facultades que le confiere el artículo 29 fracción VII del Estatuto Orgánico, informara si existe interés público en recuperar el espectro radioeléctrico objeto de las solicitudes y de ser el caso, realizara las gestiones necesarias a efecto de que se calcule el monto de la contraprestación que deberán cubrir los Concesionarios con motivo de las Solicitudes de Prórroga.
- XIII. Opiniones de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.-** Con oficios 1.- 198 de fecha 29 de junio de 2015 y 1.- 240 del 11 de octubre de 2016, la SCT emitió las respectivas opiniones desde el punto de vista técnico en relación a las solicitudes presentadas por los Concesionarios.
- XIV. Opiniones en Materia de Competencia Económica.** Mediante los oficios que se describen en el **Anexo 4** de la presente resolución, la Dirección General de Concentraciones y Concesiones de la Unidad de Competencia Económica emitió opinión en materia de competencia económica respecto a las Solicitudes de Prórroga.
- XV. Solicitudes a la Unidad de Espectro Radioeléctrico sobre Banda de Reserva.-** Con oficios IFT/223/UCS/448/2016 e IFT/223/UCS/DG-CRAD/737/2017 de fechas 11 de marzo de 2016 y 28 de marzo de 2017, la Unidad de Concesiones y Servicios solicitó a la Unidad de Espectro Radioeléctrico informe sobre la viabilidad técnica o

regulatoria de las Solicitudes de Prórroga citadas en el siguiente cuadro y en el Antecedente VIII, por encontrarse en el segmento de reserva de espectro radioeléctrico para concesiones comunitarias e indígenas respecto del servicio de radiodifusión sonora a que se refiere el artículo 90 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA (kHz)	MODALIDAD DE OPERACIÓN	CAMBIOS DE AM A FM			POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
						DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA (MHz)	
1	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XEASM	AM	1340	Cambio de AM a FM	XHASM	FM	107.7	Ahuatepec, Morelos
2	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XEIG	AM	880	Cambio de AM a FM	XHIG	FM	106.5	Iguala Guerrero
3	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LALAGUNA, S.A. DE C.V.	XETOR	AM	670	Cambio de AM a FM	XHETOR	FM	107.5	Matamoros, Coahuila
4	XERIO-AM S.A. DE C.V.	XERIO	AM	1050	Cambio de AM a FM	XHERIO	FM	106.9	Itzión del Río, Nayarit
5	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XEFH	AM	1310	Cambio de AM a FM	XHFH	FM	107.9	Agua Prieta Sonora
6	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XEAQ	AM	1490	Cambio de AM a FM	XHAQ	FM	106.9	Agua Prieta Sonora
7	PROPIRADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XEYW	AM	760	Cambio de AM a FM	XHYW	FM	106.7	San Pedro Nahpat, Yucatán

XVI. Opiniones de la Unidad de Espectro Radioeléctrico sobre interés público. Con oficio IFT/222/UER/DGPE/023/2016 de fecha 17 de junio de 2016, la Dirección General de Planeación del Espectro adscrita a la Unidad de Espectro Radioeléctrico emitió opinión sobre si existe interés público en recuperar el espectro radioeléctrico objeto de las Solicitudes de Prórroga.

XVII. Opiniones en materia de Cumplimiento de Obligaciones. Mediante los oficios que se señalan en el siguiente cuadro y en el **Anexo 3** de la presente resolución, la Dirección General de Supervisión de la Unidad de Cumplimiento del Instituto emitió los dictámenes respectivos, informando el resultado de la revisión documental sobre el cumplimiento de obligaciones practicado a los expedientes de los Concesionarios, derivadas de las Concesiones, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión.

XVIII. Opiniones de la Unidad de Espectro Radioeléctrico sobre banda de reserva. Con oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0618/2017 de fecha 9 de mayo de 2017, la Dirección General de Ingeniería del Espectro y Estudios Técnicos de la Unidad de Espectro Radioeléctrico, emitió el resultado del análisis solicitado sobre la viabilidad técnica

o regulatoria de las Solicitudes de Prórroga que nos ocupan por encontrarse en el segmento de reserva de espectro radioeléctrico.

- XIX. **Contraprestación emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.** Con oficios 349-B-362 de fecha 12 de mayo de 2017 y 349-B-386 del 22 de mayo de 2017, emitidos por la Unidad de Política de Ingresos No Tributarios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (la "SHCP") mediante el cual se emite opinión favorable respecto del monto de los aprovechamientos por concepto de contraprestación que deberán pagar los Concesionarios por el otorgamiento de la prórroga de las Concesiones de mérito.

En virtud de los Antecedentes referidos y,

CONSIDERANDO

Primero.- Competencia del Instituto. De conformidad con el artículo 28 párrafo décimo quinto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (la "Constitución"), el Instituto es un órgano autónomo con personalidad jurídica y patrimonio propio, que tiene por objeto el desarrollo eficiente de la radiodifusión y las telecomunicaciones, conforme a lo dispuesto en la propia Constitución y en los términos que fijan las leyes. Para tal efecto, tiene a su cargo la regulación, promoción y supervisión del uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico, las redes y la prestación de los servicios de radiodifusión y telecomunicaciones, así como del acceso a infraestructura activa, pasiva y otros insumos esenciales, garantizando lo establecido en los artículos 6o. y 7o. de la Constitución.

Por su parte, el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución dispone que corresponde al Instituto el otorgamiento, la revocación, así como la autorización de cesiones o cambios de control accionario, titularidad u operación de sociedades relacionadas con concesiones en materia de radiodifusión y telecomunicaciones.

Asimismo, conforme al artículo 28 párrafo décimo sexto de la Constitución, el Instituto es la autoridad en la materia de competencia económica de los sectores de radiodifusión y telecomunicaciones, por lo que entre otros aspectos, regulará de forma asimétrica a los participantes en estos mercados con el objeto de eliminar eficazmente las barreras a la competencia y la libre concurrencia e impondrá límites a la concentración, al concesionamiento y a la propiedad cruzada que controle varios medios de

comunicación que sean concesionarios de radiodifusión y telecomunicaciones que sirvan a un mismo mercado o zona de cobertura geográfica.

El artículo Sexto Transitorio del Decreto de Ley, señala que la atención, trámite y resolución de los asuntos y procedimientos que hayan iniciado previamente a la entrada en vigor del mismo, se realizarán en los términos establecidos en el artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional.

También, el segundo párrafo del artículo Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional indica que los procedimientos iniciados con anterioridad a la integración del Instituto, como acontece en el presente caso, continuarán su trámite ante este órgano en términos de la legislación aplicable al momento de su inicio.

De igual forma, conforme a lo establecido en los artículos 15 fracción IV y 17 fracción I de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (la "Ley") y 6 fracciones I y XXXVIII del Estatuto Orgánico, corresponde al Pleno del Instituto la facultad de otorgar las concesiones previstas en dicho ordenamiento legal y resolver sobre su prórroga.

Para dichos efectos, conforme a los artículos 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico, corresponde originariamente a la Unidad de Concesiones y Servicios por conducto de la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión, tramitar y evaluar las solicitudes de prórroga de concesiones en materia de radiodifusión para someterlas a consideración del Pleno.

En este orden de ideas y considerando que el Instituto tiene a su cargo la regulación, promoción y supervisión de las telecomunicaciones y la radiodifusión, así como la facultad para resolver sobre la prórroga de concesiones, el Pleno, como órgano máximo de gobierno y decisión del Instituto, se encuentra plenamente facultado para resolver las Solicitudes de Prórroga que nos ocupan.

Segundo.- Marco jurídico aplicable. Para efectos del trámite e integración de las Solicitudes de Prórroga materia de la presente Resolución, deberán observarse los requisitos establecidos en la legislación vigente al momento de la presentación de las mismas, esto es, en concordancia con lo dispuesto en la Constitución, la Ley, la Ley Federal de Derechos y el Estatuto Orgánico.

El artículo 28 de la Constitución, párrafo décimo séptimo, dota de facultades al Instituto para otorgar concesiones en materia de radiodifusión y telecomunicaciones, así como fijar el monto de las contraprestaciones por su otorgamiento, previa opinión de la

autoridad hacendaria. De igual manera, señala que el Instituto deberá notificar al Secretario del ramo previamente a su determinación, quien podrá emitir su opinión técnica no vinculante en un plazo de 30 días naturales. Al efecto, a continuación se transcribe de manera íntegra el párrafo citado:

"Artículo 28. ...

....

Corresponde al Instituto, el otorgamiento, la revocación, así como la autorización de cesiones o cambios de control accionario, titularidad u operación de sociedades relacionadas con concesiones en materia de radiodifusión y telecomunicaciones. El Instituto notificará al Secretario del ramo previo a su determinación, quien podrá emitir una opinión técnica. Las concesiones podrán ser para uso comercial, público, privado y social que incluyen las comunitarias y las indígenas, las que se sujetarán, de acuerdo con sus fines, a los principios establecidos en los artículos 2o., 3o., 6o. y 7o. de esta Constitución. El Instituto fijará el monto de las contraprestaciones por el otorgamiento de las concesiones, así como por la autorización de servicios vinculados a éstas, previa opinión de la autoridad hacendaria. Las opiniones a que se refiere este párrafo no serán vinculantes y deberán emitirse en un plazo no mayor de treinta días; transcurrido dicho plazo sin que se emitan las opiniones, el Instituto continuará los trámites correspondientes."

Por su parte, el artículo 114 de la Ley señala a la letra lo siguiente:

"Artículo 114. *Para el otorgamiento de las prórrogas de concesiones de bandas de frecuencias o de recursos orbitales, será necesario que el concesionario la solicite al Instituto dentro del año previo al inicio de la última quinta parte del plazo de vigencia de la concesión, se encuentre al corriente en el cumplimiento de las obligaciones establecidas en la Ley y demás disposiciones aplicables, así como en su título de concesión.*

El Instituto resolverá dentro del año siguiente a la presentación de la solicitud, si existe interés público en recuperar el espectro radioeléctrico o los recursos orbitales, en cuyo caso notificará al concesionario su determinación y procederá la terminación de la concesión al término de su vigencia.

En caso que el Instituto determine que no existe interés público en recuperar el espectro radioeléctrico o los recursos orbitales, otorgará la prórroga solicitada dentro del mismo plazo señalado en el artículo anterior, siempre y cuando el concesionario acepte, previamente, las nuevas condiciones que fije el Instituto, entre las que se incluirá el pago de una contraprestación.

Para el otorgamiento de las prórrogas de las concesiones a las que se refiere esta Ley, el Instituto notificará a la Secretaría, previo a su determinación, quien podrá emitir una opinión técnica no vinculante, en un plazo no mayor a treinta días. Transcurrido este plazo sin que se emita la opinión, el Instituto continuará el trámite correspondiente.

En esa tesitura, se desprende que los supuestos de procedencia para el otorgamiento de las prórrogas de concesiones en materia de radiodifusión son: (i) solicitarlo al Instituto dentro del año previo al inicio de la última quinta parte del plazo de vigencia de la concesión; (ii) estar al corriente en el cumplimiento de las obligaciones establecidas en la Ley, el título de concesión y demás disposiciones aplicables; (iii) determinar si existe interés público por parte del Instituto en recuperar el espectro radioeléctrico concesionado; (iv) que se cuente con la opinión técnica no vinculante por parte de la SCT; y, (v) aceptar previamente las nuevas condiciones.

Por otro lado, conforme a lo dispuesto en los artículos 29 fracción VII y 50 fracción XII del Estatuto Orgánico, se requiere la emisión de las opiniones o dictámenes correspondientes de las Unidades de Espectro Radioeléctrico y de Competencia Económica en el marco de sus respectivas atribuciones en relación con las solicitudes que nos ocupan.

Cabe destacar que para este tipo de solicitudes debe acatarse el requisito de procedencia establecido por el artículo 124 fracción IV de la Ley Federal de Derechos vigente al inicio del trámite, el cual dispone la obligación de pagar los derechos por el estudio y revisión del cumplimiento de obligaciones de la concesión que se solicita refrendar, como es el caso que nos ocupa.

Tercero.- Análisis de las Solicitudes de Prórroga. La Unidad de Concesiones y Servicios por conducto de la Dirección General de Concesiones de Radiodifusión realizó el análisis de las Solicitudes de Prórroga de conformidad con los requisitos establecidos en el artículo 114 de la Ley, en los siguientes términos:

- a. **Temporalidad.** Por lo que hace al requisito de procedencia establecido por el referido artículo 114 de la Ley, relativo a que los Concesionarios presenten las solicitudes de prórroga dentro del año previo al inicio de la última quinta parte de la vigencia de la Concesión, y para que la autoridad se encuentre en aptitud legal de realizar el trámite de prórroga que nos ocupa, este Instituto considera los siguientes supuestos:

- i. Los Concesionarios que a continuación se describen, formularon su solicitud dentro del año previo al inicio de la última quinta parte de la vigencia de la Concesión, conforme a lo dispuesto en el artículo 114 de la Ley. En estos casos, los Concesionarios cumplieron con el requisito de temporalidad para la presentación de la Solicitud de Prórroga, en razón de que la misma fue ingresada dentro del plazo legal, como se indicó en el Antecedente VIII de la presente Resolución.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA (kHz)	CAMBIOS DE AM A FM			POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	VIGENCIA DEL TÍTULO DE REFERENDO DE LA CONCESIÓN		FECHA DE SOLICITUD DE PRÓRROGA
					DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA (MHz)		INICIO	TERMINO	
1	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XEZQ	AM	830	XHZQ	FM	93.7	Cunduacan, Tabasco	28-oct-05	27-oct-17	13-ago-14
2	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XEON	AM	710	XHONC	FM	92.3	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	22-dic-05	21-dic-17	13-ago-14
3	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XERIO	AM	1050	XHERIO	FM	106.9	Ixtián del Río, Nayarit	03-feb-06	02-feb-18	13-ago-14
4	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XEMJ	AM	920	XHMJ	FM	97.9	Piedras Negras, Coahuila	12-jun-06	11-jun-18	27-oct-14
5	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEVUC	AM	1520	XHVUC	FM	95.9	Villa Unión, Coahuila	14-dic-06	13-dic-18	13-ago-14
6	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XEFH	AM	1310	XHFH	FM	107.9	Agua Prieta, Sonora	18-oct-09	17-oct-19	24-jun-15
7	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XEAQ	AM	1490	XHAQ	FM	106.9	Agua Prieta, Sonora	03-jul-06	02-jul-18	24-jun-15
8	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XEOH	AM	750	XHEOH	FM	96.1	Cd. Camargo, Chihuahua	26-mar-06	25-mar-18	03-ago-15
9	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XEZZ	AM	590	XHEZZ	FM	99.5	Tapachula, Chiapas	26-feb-06	25-feb-18	06-ago-15
10	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XEOJ	AM	1400	XHEOJ	FM	98.7	Lázaro Cárdenas, Michoacán	14-mar-08	13-mar-18	06-ago-15
11	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XEPO	AM	1100	XHEPO	FM	103.1	San Luis Potosí, San Luis Potosí	03-nov-07	02-nov-19	21-ago-15
12	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XETAK	AM	900	XHTAK	FM	103.5	Tapachula, Chiapas	15-jun-07	14-jun-19	11-sep-15
13	TROPIRADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XEYW	AM	760	XHYW	FM	106.7	San Pedro Nohpat, Yucatán	07-feb-08	06-feb-18	13-ago-15

- ii. Asimismo, existen Solicitudes de Prórroga donde el plazo empezó a transcurrir previamente a la entrada en vigor de la Ley, por lo que este Instituto considera que no resulta aplicable dicho supuesto.

En ese sentido, si bien de acuerdo al requisito de temporalidad ordenado por la Ley, los Concesionarios deben presentar su solicitud de prórroga un año previo al inicio de la última quinta parte del plazo de vigencia de la

concesión, en el caso que nos ocupa dicho plazo no podría ser exigible considerando que el mismo empezó a transcurrir previamente a la entrada en vigor de la Ley.

En consecuencia de lo anterior, por un principio de certeza jurídica la exigibilidad del plazo no sería aplicable, toda vez el artículo 114 de la Ley prevé que los concesionarios deberán gozar de un año para la presentación de la solicitud de prórroga de que se trate. Esto significa que en un procedimiento administrativo no podría disminuirse la oportunidad que tendría por ministerio de ley, es decir, un año íntegro bajo el entendido de que éste debe computarse, previamente a la última quinta parte de la vigencia de la concesión, de lo contrario, se coartaría el derecho que tienen los interesados para la presentación de su prórroga dado que se daría un plazo menor al establecido en la Ley.

Ahora bien, dado que el plazo de la Ley no le es aplicable por lo antes señalado, debe atenderse a lo dispuesto en la Condición de vigencia de las Concesiones, que prevé la posibilidad legal de refrendar las concesiones otorgadas, siempre que el Concesionario lo solicite a más tardar un año antes de su terminación, y en algunos casos al no establecerse un término para la presentación de las solicitudes de prórroga, antes de la fecha de vencimiento de la concesión.

En este orden de ideas, considerando que los Concesionarios presentaron las Solicitudes de Prórroga dentro del plazo vinculante establecido en el Título de Concesión, se deberá tener por cumplido el requisito de temporalidad.

Por los motivos antes expuestos, a través de un enfoque e interpretación funcional que privilegie el principio de certeza jurídica deben tenerse por presentadas en tiempo la solicitud de mérito en la inteligencia de que la razón última que prevé la Ley en el artículo 114 es que el interesado manifieste en forma expresa su voluntad a través de la solicitud correspondiente; situación que no podría quedar desconocida en perjuicio y detrimento de los intereses del solicitante. En este sentido, a fin de garantizar efectivamente los derechos inherentes o consustanciales que permiten la prestación de un servicio público a través de un bien de dominio público de la Federación, la evaluación del plazo para la presentación de la Solicitud de Prórroga debe reconocer aquellas que se presentaron previamente al inicio del plazo establecido en el artículo 114 de la Ley.

A continuación se indican los Concesionarios que se encuentran en este supuesto:

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA (kHz)	CAMBIOS DE AM A FM			POBLACION PRINCIPAL A SERVIR	VIGENCIA DEL TITULO DE REFERENDO DE LA CONCESION		FECHA DE SOLICITUD DE PRORROGA
					DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA (MHz)		INICIO	TERMINO	
1	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XEBO	AM	1330	XHBO	FM	105.5	San José de La Sonaja, Guanajuato	18-ene-04	17-ene-16	14-ago-14
2	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XEIB	AM	1170	XHIB	FM	89.9	Caborca, Sonora	27-mar-04	26-mar-16	13-ago-14
3	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XEWX	AM	660	XHWX	FM	98.1	Durango, Durango	03-may-04	02-may-16	11-sep-14
4	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XEASM	AM	1340	XHASM	FM	107.7	Ahuatepec, Morelos	16-may-04	15-may-16	10-sep-14
5	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XEUQ	AM	960	XHJQ	FM	101.9	Zihuatanejo, Guerrero	03-jul-04	02-jul-16	13-ago-14
6	XEAG, S.A.	XEAG	AM	1280	XHAG	FM	102.1	Córdoba, Veracruz	03-jul-04	02-jul-16	13-ago-14
7	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XEER	AM	990	XHER	FM	92.9	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	03-jul-04	02-jul-16	01-dic-14
8	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEBW	AM	1280	XHBW	FM	93.3	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua.	03-jul-04	02-jul-16	31-oct-14
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XEDH	AM	1340	XHDH	FM	91.5	Cd. Acuña, Coahuila	03-jul-04	02-jul-16	13-ago-14
10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XEEM	AM	880	XHEEM	FM	94.5	Río Verde, San Luis Potosí	03-jul-04	02-jul-16	19-dic-14
11	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XEBU	AM	620	XHBU	FM	91.7	Ejido Robinson, Chihuahua	04-jul-04	03-jul-16	31-oct-14
12	XEBZ LA VOZ DE MEOQUIL, S.A. DE C.V.	XEBZ	AM	1590	XHBZ	FM	100.5	Cd. Delicias, Chihuahua	04-jul-04	03-jul-16	04-dic-14
13	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XEFO	AM	680	XHEFO	FM	92.5	Chihuahua, Chihuahua	04-jul-04	03-jul-16	13-ago-14
14	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XEGY	AM	1070	XHGY	FM	100.7	Tehuacán, Puebla	04-jul-04	03-jul-16	27-oct-14
15	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XEIG	AM	880	XHIG	FM	106.5	Iguala, Guerrero	04-jul-04	03-jul-16	29-oct-14
16	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XEJE	AM	1370	XHEJE	FM	96.3	Dolores Hidalgo, Guanajuato	04-jul-04	03-jul-16	13-ago-14
17	ALEJANDRO Y JOSE ANTONIO CHAVERO SOUSA	XEJK	AM	980	XHJK	FM	102.1	Cd. Delicias, Chihuahua	04-jul-04	03-jul-16	04-dic-14
18	RADIO MINA, S.A.	XEKM	AM	1450	XHKM	FM	95.3	Minatitlán, Veracruz	04-jul-04	03-jul-16	19-sep-14
19	LY, S.A.	XELY	AM	870	XHLY	FM	92.3	Morelia, Michoacán	04-jul-04	03-jul-16	17-feb-15
20	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XEEO	AM	1110	XHLEO	FM	105.1	Quinta Noriega, Guanajuato	04-jul-04	03-jul-16	13-ago-14
21	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XELJ	AM	1030	XHLJ	FM	105.7	Lagos de Moreno, Jalisco	04-jul-04	03-jul-16	13-ago-14
22	RADIO MAYAB, S.A.	XEMQ	AM	810	XHMQM	FM	90.9	Mérida, Yucatán	04-jul-04	03-jul-16	17-feb-15
23	RADIO ESPECTACULO, S.A.	XEVV	AM	920	XHVV	FM	101.7	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	04-jul-04	03-jul-16	13-ago-14
24	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XERPC	AM	790	XHRPC	FM	99.3	Chihuahua, Chihuahua	04-jul-04	03-jul-16	13-ago-14

25	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XEPY	AM	680	XHPYM	FM	103.1	Mérida, Yucatán	04-jul-04	03-jul-16	17-feb-15
26	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S.A.	XEZC	AM	810	XHZC	FM	97.1	Río Grande, Zacatecas	04-jul-04	03-jul-16	08-sep-14
27	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XERASA	AM	750	XHRASA	FM	94.1	San Luis Potosí, San Luis Potosí	04-jul-04	03-jul-16	17-feb-15
28	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XEUP	AM	790	XHUP	FM	96.3	Tizimin, Yucatán	04-jul-04	03-jul-16	17-feb-15
29	RADIO TABASCO, S.A.	XEVA	AM	790	XHVA	FM	91.7	Villahermosa, Tabasco	04-jul-04	03-jul-16	28-nov-14
30	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XEVZ	AM	1210	XHEVZ	FM	93.9	Acazacucan, Veracruz	04-jul-04	03-jul-16	17-dic-14
31	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XEWN	AM	1270	XHWN	FM	93.9	Torreón, Coahuila	04-jul-04	03-jul-16	04-mar-15
32	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XETOR	AM	670	XHETOR	FM	107.5	Matamoros, Coahuila	04-jul-04	03-jul-16	04-mar-15
33	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEVM	AM	1240	XHVM	FM	100.9	Piedras Negras, Coahuila	24-jul-04	23-jul-16	23-oct-14
34	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XESUR	AM	770	XHSUR	FM	93.5	Chilapa de Álvarez, Guerrero	02-ago-04	01-ago-16	29-oct-14
35	XENAS AM, S.A. DE C.V.	XENAS	AM	1100	XHNAS	FM	95.5	Navajoa, Sonora	04-oct-04	03-oct-16	13-ago-14
36	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XEDCH	AM	1180	XHDCH	FM	95.3	Santa Anita, Chihuahua	28-oct-04	27-oct-16	04-dic-14
37	COMUNICACIÓN INSTANTÁNEA, S.A. DE C.V.	XEFP	AM	990	XHFP	FM	98.3	Jalpa, Zacatecas	26-nov-04	25-nov-16	22-ene-15
38	RADIO DIVERTIDA XESC, S.A. DE C.V.	XESC	AM	1250	XHESCC	FM	97.7	Sabinas, Coahuila	22-abr-05	21-abr-17	28-abr-15

En virtud de lo expuesto, este Instituto considera que el requisito de temporalidad se encuentra cumplido.

b) **Cumplimiento de obligaciones.** Mediante los oficios señalados en el **Anexo 3** de la presente Resolución, la Unidad de Cumplimiento, remitió los dictámenes como resultado de la revisión documental del cumplimiento de las obligaciones practicada a los expedientes de los Concesionarios, en los que se advierte que a la fecha en la cual se emitieron los mismos, los Concesionarios acreditaron la prestación del servicio de radiodifusión y el aprovechamiento de las bandas de frecuencias concesionadas en las poblaciones principales a servir.

En relación a las estaciones con distintivos de llamada XHAQ-FM, XHEPO-FM, XHERIO-FM, XHESCC, XHETOR-FM, XHZZZ-FM, XHFH-FM, XHLJ-FM, XHLY-FM, XHMJ-FM, XHUQ-FM, XHWN-FM, XHYW-FM, XHZQ-FM, derivado del sentido del dictamen señalado en el **Anexo 3**, se concluye que si bien es cierto no se acreditó lo referido, esto deviene de la presentación documental respecto de ciertas obligaciones que no ponen en

riesgo o afecta la prestación de los servicios de radiodifusión que ofrecen los Concesionarios. Lo anterior es así, toda vez que se trata de obligaciones documentales, por lo que si su inobservancia motivase la negativa de las solicitudes de referencia resultaría en una consecuencia desmedida, pues el objeto de las Concesiones es la prestación de un servicio de interés general en condiciones de continuidad, carácter inherente al servicio de radiodifusión en términos del artículo 6º constitucional.

En ese sentido, este Pleno considera que si bien los dictámenes de obligaciones emitidos por la Unidad de Cumplimiento hacen constar que las referidas estaciones no presentaron alguna de sus obligaciones documentales, éstas no se consideran motivo suficiente para negar las prórrogas solicitadas y, en consecuencia, se tendría por satisfecho el requisito de encontrarse al corriente de las obligaciones impuestas en la Ley, demás disposiciones aplicables y la Concesión.

A este respecto, esta autoridad considera importante señalar que, la resolución favorable de la prórroga, no exime a los concesionarios del cumplimiento de las obligaciones originadas durante la vigencia de las concesiones objeto de prórroga o de las responsabilidades en que hubieren incurrido los Concesionarios con motivo del incumplimiento a las condiciones establecidas en las disposiciones legales o administrativas, incluidas las contenidas en los títulos de concesión en comento.

- c) **Aceptación de condiciones.** Por cuanto hace a este requisito, que refiere que los concesionarios deberán aceptar las nuevas condiciones que establezca el propio Instituto, se considera que tendrán que hacerse del conocimiento de los Concesionarios las nuevas condiciones que se establecerán en los Títulos de Concesión que en su caso se otorgue, ello a efecto de que éstos manifiesten su conformidad y total aceptación de las mismas, previamente a la entrega de dichos instrumentos.

Asimismo, este Pleno estima que en atención a lo dispuesto en el numeral 8.3 de la *"Disposición Técnica IFT-002-2016: Especificaciones y requerimientos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada en la banda de 88 MHz a 108 MHz"*, la anchura de la banda ocupada por la estación de radiodifusión sonora de FM es de 240 kHz (120 kHz a cada lado de la portadora principal); por tanto, en la medida en que se hace un uso continuo de estas frecuencias para las transmisiones de la señal radiodifundida, es que se hace un uso correcto y eficiente del espectro concesionado para tal fin.

Adicionalmente, los Concesionarios a través del cumplimiento periódico de la obligación de presentar la información a que se refiere el *"Acuerdo por el que se modifica el Acuerdo por el que se integra en un solo documento, la información técnica, programática, estadística y económica que los concesionarios y permisionarios de radiodifusión deben exhibir anualmente a las secretarías de Comunicaciones y Transportes y de Gobernación, publicado el 30 de abril de 1997"*, publicado en el DOF el 28 de junio de 2013, dan cuenta de que se ha operado la estación de manera regular.

Por otro lado, tal y como se señaló en el Antecedente XIII de la presente Resolución, la SCT conforme a lo ordenado en el párrafo décimo séptimo del artículo 28 de la Constitución y fracción I del artículo 9 de la Ley, mediante oficios 1.- 198 de fecha 29 de junio de 2015 y 1.- 240 del 11 de octubre de 2016, emitió opinión técnica no vinculante respecto de la prórroga de las Concesiones materia de la presente Resolución, donde, entre otras cosas, señaló que de autorizarse las prórrogas se dota de certeza jurídica a los Concesionarios además de permitirles continuar con el uso, aprovechamiento y explotación de las frecuencias del espectro radioeléctrico concesionadas, para seguir prestando el servicio de radiodifusión considerado en el Carta Magna como un servicio público de interés general, en el entendido de que las prórrogas se ajustan a la política pública señalada por el Gobierno de la República en el *"Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018"* y en el *"Programa Sectorial de Comunicaciones y Transportes 2013-2018"*.

Ahora bien, en cuanto a lo establecido en el tercer párrafo del artículo 114 de la Ley, la Unidad de Espectro Radioeléctrico con oficio señalado en el Antecedente XVI emitió opinión indicando que no existe interés público en recuperar el espectro concesionado para su re-planificación o futura utilización para un servicio distinto al de Radiodifusión.

De igual forma, los Concesionarios adjuntaron el comprobante de pago de derechos correspondiente al momento en que se presentó la solicitud y conforme a la Ley Federal de Derechos vigente, por conceptos de estudio y revisión del cumplimiento de obligaciones de la concesión que se solicita prorrogar.

Finalmente, en virtud de que la Ley Federal de Derechos vigente en el dos mil dieciséis, establece en el artículo 173, el mecanismo aplicable al pago de derechos relativos a diversos actos dados en virtud de los procedimientos de prórrogas de vigencia de concesiones (telecomunicaciones o radiodifusión), se deduce que la contribución actualmente prevista en el numeral citado integra en forma enunciativa mas no limitativa una cuota por el pago de los servicios por el estudio y autorización, entre otros. Cabe destacar, que en la Ley Federal de Derechos vigente hasta dos mil quince, no estaban integrados en una sola cuota los derechos derivados de la prestación de los servicios

mencionados (estudio y los acaecidos como consecuencia del otorgamiento de la prórroga de vigencia).

Por lo expuesto, actualmente este Instituto se encuentra imposibilitado para dividir la contribución en comento, ya que el legislador a la literalidad en el artículo 173 de la Ley citada, integró el tributo multicitado en una sola cuota por la prestación de los servicios referidos. Por lo anterior, en observancia al principio de legalidad tributaria que nos constrañe a la exacta aplicación del precepto en cita, se deduce que no es exigible pago alguno por la autorización de la prórroga respectiva o por los demás actos que de ella derivan, máxime que la autorización que subyace al pago de derechos que nos ocupa acontecerá al tenor de la Ley Federal de Derechos vigente así como una vez aceptadas las condiciones y términos de los títulos de concesión respectivamente.

Por lo descrito en los puntos antes referidos, se considera que se han satisfecho los requisitos de procedencia de las prórrogas, establecidos en las disposiciones legales aplicables y en las propias Concesiones y no se advierte ninguna otra causa o impedimento legal, en consecuencia, esta autoridad estima procedente el otorgamiento de las prórrogas solicitadas.

Cuarto.- Cambio de Frecuencia de AM a FM. Como se señaló anteriormente, la COFETEL autorizó a los Concesionarios el cambio de la frecuencia de AM para operar en la banda de FM, en términos de lo establecido en el Acuerdo de Cambio de Frecuencias.

El numeral Sexto del citado Acuerdo de Cambio de Frecuencias establecía expresamente los términos bajo los cuales los Concesionarios debían observar a efecto de operar en la banda de frecuencias de FM, para lo cual disponía lo siguiente:

"SEXTO.- El concesionario o permisionario deberá iniciar operaciones en la frecuencia de FM en un plazo no mayor de un año, contado a partir de que se notifique el cambio de frecuencia, atendiendo a los parámetros autorizados.

El concesionario o permisionario deberá continuar la operación de la frecuencia de AM, estando obligado a transmitir en forma simultánea el mismo contenido de programación en las frecuencias de AM y FM durante un año, contado a partir del cambio de frecuencias, salvo que en la cobertura de la estación de AM se encuentren poblaciones que únicamente reciben el servicio de AM, debiendo transmitir en forma simultánea el mismo contenido en ambas frecuencias por el tiempo que determine la Comisión en cada caso.

Vencido dicho plazo, concluirá el derecho del concesionario o permisionario de usar, aprovechar y explotar la frecuencia de AM, y únicamente podrá prestar el servicio concesionado a través de la frecuencia de FM."

(Énfasis añadido)

En consistencia con lo anterior, las autorizaciones de cambio de frecuencias en su Condición Novena, señalan la obligación de los Concesionarios de continuar operando en la frecuencia de la banda de AM y de transmitir en forma simultánea el mismo contenido de la programación en la frecuencia de la banda de FM durante un año contado a partir de la fecha del inicio de las operaciones en la banda de FM, en el entendido de que vencido dicho plazo, concluirá su derecho de usar, aprovechar y explotar la frecuencia de la banda de AM, y únicamente podrá continuar prestando el servicio concesionado a través de la frecuencia de la banda de FM, por el tiempo de vigencia de su concesión.

Asimismo las Condiciones Décima y Décima Segunda de las autorizaciones que nos ocupan señalan:

"DÉCIMA.- La presente autorización no crea derechos reales, otorga simplemente frente a la administración y sin perjuicio de terceros, el derecho a realizar los usos, aprovechamientos o explotaciones de acuerdo con las reglas y condiciones que establezcan las leyes y el título de concesión."

"DÉCIMA SEGUNDA.- La Concesionaria acepta la presente autorización del cambio de la frecuencia (...) concesionada, objeto de este oficio y su uso, en cualquier forma, implica la aceptación incondicional de todas sus Condiciones."

Conforme a lo anterior, los Concesionarios informaron en las fechas indicadas en el **Anexo 1** de la presente Resolución, la conclusión de los trabajos de instalación y pruebas realizados por la autorización de cambio de frecuencia. De igual forma, el año para realizar las transmisiones simultáneas a que se refiere el numeral Sexto del Acuerdo de Cambio de Frecuencias ha vencido, en ese sentido, concluyó el derecho de los Concesionarios para usar, aprovechar y explotar la frecuencia de AM, en atención a que esta frecuencia al constituir un bien de dominio público revirtió de pleno derecho a la Nación por disposición del multicitado Acuerdo y, por lo tanto, se extinguió en forma automática el derecho de los concesionarios a la utilización de la frecuencia de AM, ante lo cual, únicamente pueden continuar proporcionando el servicio concesionado a través del aprovechamiento o explotación de la frecuencia de FM.

Por lo anterior, las prórrogas de vigencia de las Concesiones materia de la presente Resolución, sólo involucra el Concesionamiento sobre espectro radioeléctrico en la banda de FM para la prestación del servicio de radiodifusión sonora.

Quinto.- Opinión en materia de competencia económica. De conformidad con el artículo 50 fracción XII del Estatuto Orgánico, la Dirección General de Concentraciones y Concesiones adscrita a la Unidad de Competencia Económica, remitió las opiniones

señaladas en el Antecedente XIV, como se describe en el **Anexo 4** de la presente Resolución.

En cuanto a las estaciones señaladas en el Anexo 4, en caso de autorizar las prórrogas no se prevé que se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la prestación del servicio público de radiodifusión.

Sin embargo, respecto de la estación XHTAK-FM del análisis realizado por la Unidad de Competencia Económica con los elementos descritos en el referido anexo, señaló que se tienen indicios de que en caso de autorizar la solicitud de prórroga, el solicitante mantendrá una posición que le podría permitir fijar precios o restringir el abasto en la prestación de servicios de radio comercial, sin que sus competidores puedan, actual o potencialmente, contrarrestar esa capacidad. No obstante en la propia opinión indica que los elementos indiciarios no constituyen un medio de prueba suficiente para objetar o condicionar la autorización de prórroga y que el marco legal vigente establece los procedimientos específicos, distintos al de la prórroga, que facultan al Instituto para investigar y determinar las condiciones de competencia que prevalecen en los mercados, así como para imponer las medidas específicas para prevenir y evitar afectaciones contrarias al proceso de competencia y libre concurrencia en los mercados.

De igual manera, recomienda otorgar la prórroga a efecto de que continúen operando las concesiones objeto de las solicitudes y evaluar la posibilidad de incluir en futuros programas anuales de uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias, la licitación de frecuencias en la localidad que ampara su propio título de refrendo, en la banda FM como concesiones de uso comercial, ello con el objeto de favorecer la eliminación de barreras a la entrada de nuevos participantes que favorezcan el fortalecimiento de condiciones de competencia efectiva en la provisión del servicio de radiodifusión sonora para usos comerciales.

Asimismo, en caso de que los solicitantes y relacionados estén interesados en participar en futuras licitaciones de frecuencias para estaciones de radio en FM, que al efecto lleve a cabo el Instituto, dichas personas deberán sujetarse a los criterios de acumulación de frecuencias que establezca el Instituto en las bases de licitación correspondientes.

Con base en la información disponible y en términos de las opiniones en materia de competencia económica referidas, este Pleno considera que las prórrogas de las Concesiones no generarán efectos contrarios al proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; y en forma específica, por lo que hace a la estación indicada, que no existen elementos para

objetar o condicionar la prórroga y por otro lado, contribuiría a asegurar la continuidad de la prestación del servicio así como para lograr el objeto del Instituto consistente en el desarrollo eficiente de las telecomunicaciones y la radiodifusión.

Sobre este particular, este Instituto considera que si bien se ha realizado un análisis en materia de competencia económica en términos de las facultades estatutarias del Instituto, el procedimiento para resolver las Solicitudes de Prórroga materia de la presente Resolución, está fundamentada en la LFRTV y en los propios títulos de concesión a prorrogarse, en términos de los artículos Séptimo Transitorio del Decreto de Reforma Constitucional y Sexto Transitorio del Decreto de Ley, por lo que este Pleno considera que no es el procedimiento adecuado para acreditar la existencia de condiciones de competencia adversas, ni para corregirlas, de ser el caso, pues el presente procedimiento sólo tiene por objeto determinar la procedencia para continuar operando la estación al amparo de los títulos originalmente otorgados mediante su prórroga, lo que no impide que el Instituto pueda actuar mediante los procedimientos idóneos para tales fines

Lo anterior, sin perjuicio de que este Instituto pueda ejercer las facultades regulatorias con que cuenta para investigar y, en su caso, determinar las condiciones de competencia que prevalezcan en los mercados con el objeto de satisfacer los principios y finalidades a que se refieren los artículos 6º apartado B fracción III y 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución.

En efecto, debe señalarse que la figura de la prórroga de concesión, reporta beneficios importantes para la continuidad en la prestación de los servicios, así como incentiva la inversión y el desarrollo tecnológico, además que favorece la generación, mantenimiento y estabilidad de las fuentes de trabajo necesarias para la operación y funcionamiento de las estaciones de radiodifusión.

En conclusión, al haberse satisfecho los requisitos exigibles, atento a las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, y al no advertirse ninguna causa o impedimento legal, se considera procedente el otorgamiento de la prórroga de las Concesiones.

Sexto.- Concesiones para uso comercial. Como se precisó previamente, en el presente procedimiento de prórroga resulta aplicable la legislación vigente al momento de la presentación de las Solicitudes de Prórroga. En tal sentido, el régimen aplicable para el otorgamiento del título correspondiente será el previsto en la Ley, en atención a que las condiciones regulatorias que deberá observar el concesionario deben ser acordes a las disposiciones constitucionales y legales vigentes al momento en el que se resuelve su

otorgamiento al tratarse de actividades reguladas relacionadas con la prestación de un servicio de interés público. En ese sentido, cabe hacer mención que la figura jurídica de refrendo debe equipararse a la de prórroga, conforme al objeto para el cual se solicita su otorgamiento.

En consecuencia, atento a lo expuesto en el párrafo anterior, así como en razón de haberse satisfecho los requisitos señalados en el Considerando Tercero de la presente Resolución, procede el otorgamiento de las concesiones sobre el espectro radioeléctrico para uso comercial toda vez que el uso, aprovechamiento y explotación de las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico es con fines de lucro, en términos de lo dispuesto por el artículo 76 fracción I de la Ley.

Asimismo, se considera procedente otorgar en este acto administrativo, una concesión única para uso comercial en términos de lo dispuesto por los artículos 66 y 75, párrafo segundo de la Ley, en virtud de que ésta es la que confiere el derecho de prestar todo tipo de servicios de telecomunicaciones y radiodifusión y una concesión única, como se indica en el **Anexo 1** de la presente Resolución.

Los **Anexos 5 y 6** de la presente Resolución contienen los modelos de los títulos de concesión de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico y de concesión única a que se refiere el párrafo anterior, los cuales establecen los términos y condiciones a que estarán sujetos los concesionarios involucrados.

Es importante precisar que por lo que hace a las estaciones XHEEM-FM que opera la frecuencia 94.5 MHz en Río Verde, San Luis Potosí y XHEOJ-FM, que opera la frecuencia 98.7 MHz en Lázaro Cárdenas, Michoacán, el otorgamiento de las concesiones se realiza atendiendo a que el artículo 115 de la Ley no establece como causal de terminación la muerte del Concesionario. Bajo estas consideraciones, a juicio de esta autoridad se estima procedente otorgar las prórrogas solicitadas a favor de la sucesión, sin perjuicio de que una vez concluidos los procedimientos relativos a las mismas se determine a los adjudicatarios de las concesiones, ya sea a través de resolución judicial, o bien que se realice en términos de lo dispuesto en el artículo 110 de la Ley.

En tal sentido, si bien en la presente Resolución se hace referencia a las sucesiones de María Irene Martínez Sánchez y Francisco Bautista Valencia, debe tenerse presente que previamente a la adjudicación de los derechos concesionados, la autoridad de conocimiento podrá solicitar opinión al Instituto con el propósito de que éste evalúe el cumplimiento de los requisitos constitucionales y legales que deberán satisfacerse para ser titular de una concesión o bien, podrá procederse en su caso, como ya se indicó,

mediante solicitud formal de cesión de derechos sobre la concesión de mérito. Con la presente determinación, a juicio de este Instituto no se comprometen las facultades regulatorias conferidas por la Ley, y se atiende el principio de continuidad en la prestación de los servicios públicos de radiodifusión a que se refiere el artículo 6° apartado B fracción III de la Constitución.

Séptimo.- Cambio de la frecuencia en el segmento de reserva a estaciones comunitarias e indígenas. De acuerdo con el artículo 90 de la Ley, para el otorgamiento de concesiones de radiodifusión sonora para uso social comunitarias e indígenas, el Instituto debe establecer segmentos reservados de las bandas de radiodifusión sonora en Amplitud Modulada y en FM, como se advierte a continuación:

"Artículo 90.

(...)

El Instituto deberá reservar para estaciones de radio FM comunitarias e indígenas el diez por ciento de la banda de radiodifusión sonora de FM, que va de los 88 a los 108 MHz. Dicho porcentaje se concesionará en la parte alta de la referida banda.

El Instituto podrá otorgar concesiones para estaciones de radio AM, comunitarias e indígenas, en el segmento de la banda del espectro radioeléctrico ampliada que va de los 1605 a los 1705 KHz. Lo anterior, sin perjuicio de que el Instituto pueda otorgar concesiones de uso público, comercial o social, que no sean comunitarias o indígenas, en el resto del segmento de AM."

Esta disposición legal tiene como finalidad garantizar la disponibilidad espectral para servicios de radiodifusión sonora para concesiones de uso social comunitarias e indígenas, sin que ello constituya una imposibilidad jurídica para poder otorgar concesiones para estos usos en otros segmentos de las bandas de AM y FM.

Por otro lado, el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2017 publicado el 3 de marzo de 2017 en el DOF, en su numeral 2.3 dispuso los rangos siguientes de bandas de frecuencias reservadas para concesiones de radiodifusión sonora de uso social comunitarias e indígenas: i) Frecuencia Modulada 106-108 MHz y Amplitud Modulada 1605-1705 kHz. Asimismo, señala que en caso de que no exista disponibilidad en la reserva correspondiente, el Instituto verificará si existe disponibilidad en el resto de la Banda de Frecuencias de que se trató, y procurará asignar hasta un número igual a la cantidad de espacios ocupados por estaciones que no sean comunitarias e indígenas, que ya se encuentren operando en el segmento de reserva.

Esto significa que el Instituto a través del Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2017, fija la reserva en el segmento que comprende de los 106 a

108 MHz en la Banda de FM; sin embargo, debe resaltarse el carácter preferente, toda vez que al no existir disponibilidad en ese segmento se puede analizar técnicamente si existe disponibilidad en el resto de la banda y asigna hasta un número igual a los lugares ocupados por estaciones no comunitarias e indígenas.

En este tenor, esta autoridad considera indispensable evaluar el alcance de la reserva a que se refiere el artículo 90 de la Ley y las posibles acciones de carácter técnico-regulatorio que deban adoptarse para brindar de eficacia a este mandato. En el caso particular de procedimientos de prórrogas de aquellos concesionarios cuyas frecuencias se encuentren en el segmento de 106 a 108 MHz resulta necesario determinar y definir sobre su procedencia regulatoria a partir de los intereses y valores involucrados.

En principio debe tenerse presente que las prórrogas de las concesiones son un factor importante para la continuidad de los servicios, para la recuperación y generación de mayores inversiones y para la generación, mantenimiento y estabilidad de las fuentes de trabajo que generan. La prórroga de concesiones otorga certidumbre jurídica a los inversionistas y no contravienen las funciones derivadas de la rectoría del Estado en los sectores de las telecomunicaciones y la radiodifusión. En efecto, se requiere de grandes inversiones en infraestructura, tecnología y recursos humanos especializados, a fin de poder habilitar redes que permitan poner a disposición de la población sus servicios. Tales inversiones permiten generar importantes cadenas de valor directas e indirectas íntimamente relacionadas con la actividad de los concesionarios como puede ser la generación de puestos de trabajo altamente calificados.¹

En el procedimiento de prórroga, con motivo de las condiciones que debe aceptar el concesionario, podría actualizar el supuesto de cambio de frecuencia para los concesionarios que se encuentran operando en el segmento de la reserva; sin embargo, sería necesario que se considere que el cambio, podría darse siempre y cuando exista disponibilidad espectral en términos de lo establecido en la Disposición Técnica IFT-002-2016 "Especificaciones y requerimientos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada en la banda de 88 MHz a 108 MHz" publicada el 5 de abril de 2016 en el DOF. A este respecto, debe precisarse que aun existiendo disponibilidad espectral, el Instituto, no podría garantizar necesariamente los mismos parámetros técnicos de operación que tiene autorizados el concesionario, supuesto en el cual las estaciones que sean sujetas al cambio de frecuencia podrían operar con una menor cobertura a la que tenían con su frecuencia original. Conviene señalar que la banda de frecuencia modulada cuenta con baja disponibilidad en muchas regiones del país.

¹ Considerando Séptimo, apartado II de la Sentencia relativa a la Acción de Inconstitucionalidad 26/2006.

En tal contexto, por lo que hace estaciones con distintivos de llamada XHETOR-FM y XHYW-FM, la Unidad de Espectro Radioeléctrico a través del oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0618/2017 informó respecto de la viabilidad técnica de cambio de frecuencia para las estaciones de radiodifusión sonora en comento, las cuales se encuentran en proceso de prórroga, y que operan en el segmento de reserva para concesiones comunitarias e indígenas de estaciones de radiodifusión en FM a que se refiere al artículo 90 de la Ley, lo siguiente:

No.	Concesionario	Distintivo	Banda	Modalidad de Operación	Distintivo	Banda	Frecuencia (MHz)	Población	Estado	Disponibilidad de Frecuencia	Frecuencia Disponible (MHz)
1	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XETOR	AM	Cambio de AM a FM	XHETOR	FM	107.5	Matamoros	Coah.	Factible con las mismas características a 400 kHz	99.9
2	TROPICORADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XEYW	AM	Cambio de AM a FM	XHYW	FM	106.7	San Pedro NofriPat	Yuc.	Factible con las mismas características a 400 kHz	98.9

De acuerdo con lo expuesto por la Unidad de Espectro Radioeléctrico existe disponibilidad espectral fuera del segmento de 88 a 106 MHz para su reubicación en otra frecuencia de acuerdo con las condiciones y características técnicas de operación actuales para las estaciones señaladas en el cuadro antes señalado. Esto significa que es técnicamente viable que el concesionario proporcione el servicio en condiciones semejantes de cobertura de la concesión que actualmente se encuentra en el segmento de reserva, en otra frecuencia de la misma banda toda vez que existe disponibilidad espectral que permite replicar los mismos parámetros de operación y características de la estación. Por esta circunstancia, a fin de garantizar la continuidad del servicio público de radiodifusión y que éste sea prestado en condiciones de competencia, calidad y brinde beneficios a toda la población, preservando la pluralidad y veracidad de la información se considera procedente el otorgamiento de la prórroga en la frecuencias antes indicadas, esto es, fuera de la reserva señalada.

A este respecto, el Pleno de este órgano regulador considera relevante destacar que el Instituto en ejercicio de sus funciones y tareas regulatorias para cumplir con los principios y fines que derivan de los artículos 6° apartado B fracción III y 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución, en específico para el servicio de radiodifusión sonora, debe procurar el otorgamiento de concesiones de uso social comunitarias e indígenas en el segmento de reserva definido para la banda de frecuencia modula.

En efecto, a juicio de esta autoridad el contenido del artículo 90 de la Ley es congruente en su finalidad con el contenido de la Reforma Constitucional promulgada en el año 2013 en el sentido de crear mecanismos específicos que aseguren el cumplimiento los preceptos constitucionales contenidos en los artículos 2° y 6° de la propia Carta Magna

en el sentido de propiciar, impulsar y fortalecer el desarrollo integral de los pueblos y comunidades indígenas. Así, es indispensable que existan mecanismos que obliguen al Instituto a asegurar que se asigne espectro radioeléctrico para tales propósitos y por tal circunstancia, se requiere la planeación del 10 por ciento de la banda FM y un segmento de la de AM para el otorgamiento de este tipo de concesiones y que emita los parámetros técnicos que aseguren la operación de las estaciones bajo criterios de calidad y sin interferencias. Esta garantía debe analizarse y asumirse con un criterio cuyo propósito demanda la protección más amplia posible a favor de los grupos o personas a quienes intenta beneficiar en función de su circunstancia específica.

Sin embargo, debe tenerse presente que el cumplimiento de la regla de la reserva establecida en el Programa Anual de uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias 2016 admitiría formas de modulación que sin restringir el derecho involucrado, lo armoniza y adminicula con otros derechos y valores del mismo modo reconocidos en texto en el constitucional. Tanto la garantía de reserva, como la figura de prórroga de concesiones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión deben abordarse en su dimensión teleológica y bajo un principio de convivencia normativa, es decir, ambas figuras cumplen una función que debe ser procurada en la mayor medida posible (así sea en diferente grado por la presencia de otro derecho fundamental que también deba respetarse y que resulte eventualmente preferible en un contexto determinado, sin que el derecho o valor tutelado que ceda se entienda excluido definitivamente). Este mecanismo, también considera que los intereses y principios involucrados obedecen a un contexto de necesidades pasadas, y actuales, a grado tal que, no impiden que la propia garantía de reserva a que se refiere el artículo 90 de la Ley pueda verse expandida, por adecuación a nuevas condiciones sociales que determinen la necesidad y el contexto regulatorio en el sector de la radiodifusión.

Por estas consideraciones, en el presente caso se estima procedente el otorgamiento de la prórroga de las estaciones con los distintivos **XHETOR-FM y XHYW-FM**. El cambio de frecuencia encuentra justificación en las facultades de administración del espectro radioeléctrico que tiene el Instituto en términos del artículo 54 de la Ley para cumplir con un mandato que pretende establecer condiciones que fomenten una mayor diversidad y pluralidad en la prestación del servicio de radiodifusión a través de las figuras de concesiones comunitarias e indígenas; sectores que tienen necesidades de comunicación en un país democrático.

En consecuencia, esta autoridad determina que el otorgamiento de las prórrogas solicitadas, queda sujeto la aceptación de las frecuencias disponibles 99.9 MHz y 98.9 MHz, para dichas estaciones respectivamente que les permite a los Concesionarios

referidos en el presente Considerando operar las estaciones bajo los mismos parámetros técnicos que tienen actualmente autorizados.

La presente determinación se realiza atendiendo a las circunstancias y condiciones particulares de las estaciones multicitadas, bajo el entendido de que a partir de los derechos e intereses involucrados, necesidades específicas y de las circunstancias de cada caso, las solicitudes de prórroga de una estación cuya frecuencia concesionada se encuentre en el segmento destinado a la reserva de estaciones comunitarias e indígenas será evaluada y ponderada de acuerdo con los principios previstos en los artículos 2 apartado B fracción VI, 6°, 7°, 28 y demás que resulten aplicables de la Constitución.

Octavo.- Permanencia de la frecuencia en el segmento de reserva a estaciones comunitarias e indígenas. En función de las consideraciones y valoraciones expresadas en el Considerando Séptimo de la presente resolución, en el procedimiento de prórroga, con motivo de las condiciones que debe aceptar el concesionario, podría actualizar el supuesto de cambio de frecuencia para los concesionarios que se encuentran operando en el segmento de la reserva; sin embargo, sería necesario que se considere que el cambio, podría darse siempre y cuando se exista disponibilidad espectral en términos de lo establecido en la Disposición Técnica IFT-002-2016 "Especificaciones y requerimientos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada en la banda de 88 MHz a 108 MHz" publicada el 5 de abril de 2016 en el DOF. A este respecto, debe precisarse que aun existiendo disponibilidad espectral, el Instituto, no podría garantizar necesariamente los mismos parámetros técnicos de operación que tiene autorizados el concesionario, supuesto en el cual las estaciones que sean sujetas al cambio de frecuencia podrían operar con una menor cobertura a la que tenían con su frecuencia original. Conviene señalar que la banda de frecuencia modulada cuenta con baja disponibilidad en muchas regiones del país.

En tal contexto, por lo que hace a las estaciones con los distintivos detallados en el cuadro que adelante se indica, la Unidad de Espectro Radioeléctrico a través del oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0618/2017 informó respecto de la viabilidad técnica de cambio de frecuencia las cuales se encuentran en proceso de prórroga, y que operan en el segmento de reserva para concesiones comunitarias e indígenas de estaciones de radiodifusión en FM a que se refiere al artículo 90 de la Ley y determinó que no existe disponibilidad espectral en el segmento de 88 a 106 MHz para su reubicación en otra frecuencia atendiendo las condiciones y características técnicas de operación actuales para las estaciones con distintivos XHASM-FM, XHIG-FM, XHERIO-FM, XHAQ-FM y XHFH-FM, con las respectivas frecuencias 107.7 MHz, 106.5 MHz, 106.9 MHz, 106.9 MHz y 107.9 MHz,

respectivamente. Esto significa que no es técnicamente viable el proporcionar el servicio en condiciones semejantes de cobertura de las concesiones que actualmente se encuentran en el segmento de reserva, a efecto de garantizar la continuidad del servicio público de radiodifusión, toda vez que éste deberá ser prestado en condiciones de competencia, calidad y brindar beneficios a toda la población, preservando la pluralidad y veracidad de la información y atendiendo a los intereses de las audiencias, se considera procedente el otorgamiento de las prórrogas en las mismas frecuencias dentro de la reserva señalada.

No.	Concesionario	Distintivo	Banda	Modalidad de Operación	Distintivo	Banda	Frecuencia (MHz)	Población	Estado	Disponibilidad de Frecuencia	Frecuencia Disponible (MHz)
1	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XEA3M	AM	Cambio de AM a FM	XHA3M	FM	107.7	Ahuacatepec	Mor.	No factible	ND
2	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XEIG	AM	Cambio de AM a FM	XHIG	FM	106.5	Iguala	Gro.	No factible	ND
3	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XERIO	AM	Cambio de AM a FM	XHERIO	FM	106.9	tlán del Río	Nay.	No factible	ND
4	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XEAQ	AM	Cambio de AM a FM	XHAQ	FM	106.9	Agua Prieta	Son.	No factible	ND
5	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XEFH	AM	Cambio de AM a FM	XHFH	FM	107.9	Agua Prieta	Son.	No factible	ND

**ND. No disponible

No obstante lo anterior, el Pleno de este órgano regulador considera relevante destacar que el Instituto deberá garantizar en la banda de frecuencia modula y preferentemente en la parte alta, un número igual a las frecuencias ocupadas en el segmento de reserva por estaciones no comunitarias e indígenas, así como frecuencias adicionales hasta llegar a un total del 10 por ciento de la banda de frecuencia en ejercicio de sus funciones y tareas regulatorias para cumplir con los principios y fines que derivan de los artículos 6º apartado B fracción III y 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución.

En efecto, a juicio de esta autoridad el contenido del artículo 90 de la Ley es congruente en su finalidad con el contenido de la Reforma Constitucional promulgada en el año 2013 en el sentido de crear mecanismos específicos que aseguren el cumplimiento los preceptos constitucionales contenidos en los artículos 2º y 6º de la propia Carta Magna en el sentido de propiciar, impulsar y fortalecer el desarrollo integral de los pueblos y comunidades indígenas. Así, es indispensable que existan mecanismos que obliguen al Instituto a asegurar que se asigne espectro radioeléctrico para tales propósitos y por tal circunstancia, se requiere la planeación del 10 por ciento de la banda FM y un segmento de la de AM para el otorgamiento de este tipo de concesiones y que emita los parámetros técnicos que aseguren la operación de las estaciones bajo criterios de calidad y sin interferencias. Esta garantía debe analizarse y asumirse con un criterio cuyo propósito demanda la protección más amplia posible a favor de los grupos o personas a quienes intenta beneficiar en función de su circunstancia específica.

Sin embargo, debe tenerse presente que el cumplimiento de la regla de la reserva establecida en el Programa Anual de uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias 2017 admitiría formas de modulación que sin restringir el derecho involucrado, lo armoniza y adminicula con otros derechos y valores del mismo modo reconocidos en texto en el constitucional. Tanto la garantía de reserva, como la figura de prórroga de concesiones en materia de telecomunicaciones y radiodifusión deben abordarse en su dimensión teleológica y bajo un principio de convivencia normativa, es decir, ambas figuras cumplen una función que debe ser procurada en la mayor medida posible (así sea en diferente grado por la presencia de otro derecho fundamental que también deba respetarse y que resulte eventualmente preferible en un contexto determinado, sin que el derecho o valor tutelado que ceda se entienda excluido definitivamente). Este mecanismo, también considera que los intereses y principios involucrados obedecen a un contexto de necesidades pasadas, y actuales, a grado tal que, no impiden que la propia garantía de reserva a que se refiere el artículo 90 de la Ley pueda verse expandida, por adecuación a nuevas condiciones sociales que determinen la necesidad y el contexto regulatorio en el sector de la radiodifusión.

Por estas consideraciones, se estima procedente el otorgamiento de la prórroga de las estaciones indicadas en el presente Considerando, con los distintivos y frecuencias indicadas en el cuadro citado anteriormente; en consecuencia, una de las frecuencias disponibles² a que se refieren los oficios IFT/222/UER/DG-IEET/0783/2017, IFT/222/UER/DG-IEET/0801/2017, IFT/222/UER/DG-IEET/0802/2017 y IFT/222/UER/DG-IEET/0805/2017 quedará destinada para el otorgamiento de una concesión social comunitaria o indígena, sin perjuicio de que las restantes frecuencias disponibles puedan igualmente ser planeadas para estos mismos usos de la concesión (comunitario indígena), de acuerdo con las determinaciones que se adopten en otros procedimientos de prórrogas de concesión en función de las particularidades y méritos propios de cada asunto. Lo anterior con el fin de garantizar en la banda de frecuencia modula, un número igual a las frecuencias ocupadas en el segmento de reserva por estaciones no comunitarias e indígenas en observancia de la garantía a que se refiere el artículo 90 de Ley.

Cabe precisar que la reserva señalada en el párrafo anterior, es adicional a cualquier otra realizada o que pudiera realizarse para concesiones de radiodifusión de uso social

² De acuerdo con el análisis técnico contenido en el oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0783/2017 se identifica la disponibilidad de ocho frecuencias en la banda de frecuencia modulada con separación a 400 kHz para Agua Prieta, Sonora; de acuerdo al oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0801/2017 cinco frecuencias para Iguala, Guerrero; dos frecuencias disponibles para Ahuatepec, Morelos de conformidad con el oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0802/2017; acorde al oficio IFT/222/UER/DG-IEET/0805/2017 siete frecuencias para Ixtlán del Río, Nayarit.

comunitario o indígena en las localidades de Agua Prieta, Sonora; Iguala, Guerrero; Ahuatepec, Morelos e Ixtlán del Río, Nayarit, respectivamente, de las identificadas como disponibles.

La presente determinación se realiza atendiendo a las circunstancias y condiciones particulares de las estaciones con distintivos de llamada XHAQ-FM, XHFH-FM, XHIG-FM, XHASM-FM y XHERIO-FM bajo el entendido de que a partir de los derechos e intereses involucrados, necesidades específicas y de las circunstancias de cada caso, las solicitudes de prórroga de una estación cuya frecuencia concesionada se encuentre en el segmento destinado a la reserva de estaciones comunitarias e indígenas será evaluada y ponderada de acuerdo con los principios previstos en los artículos 2 apartado B fracción VI, 6º, 7º, 28 y demás que resulten aplicables de la Constitución.

Noveno.- Vigencia de las concesiones para uso comercial. En términos de lo dispuesto por los artículos 72 y 75 de la Ley, la vigencia de la concesión única y las concesiones sobre el espectro radioeléctrico para uso comercial, serán hasta por 30 (treinta) y 20 (veinte) años respectivamente.

En este sentido, la vigencia de las concesiones sobre el espectro radioeléctrico para uso comercial que con motivo de la presente Resolución se otorguen, será de 20 (veinte) años, en tanto que la vigencia de las concesiones únicas para uso comercial tendrán una vigencia de 30 (treinta) años, contados a partir del día siguiente de la fecha de vencimiento establecida en las Concesiones respectivas.

Al respecto, es importante resaltar que la vigencia se ajusta a lo estipulado en la Ley, toda vez que se trata de un nuevo acto de otorgamiento que estará sujeto a las disposiciones del marco regulatorio vigente, por lo que se considera que no existe impedimento alguno para que el Instituto conforme a sus atribuciones conferidas establezca el máximo periodo de vigencia en las concesiones a otorgar.

Finalmente, se debe advertir que dicho plazo máximo previsto en la Ley es congruente con la vigencia otorgada para las concesiones para uso comercial en materia de radiodifusión que el Instituto ha resuelto previamente a favor de otros concesionarios, lo cual refleja un trato equitativo en relación con las concesiones cuyo otorgamiento se resuelve en virtud de la presente Resolución.

Décimo.- Contraprestación. La banda de frecuencias del espectro radioeléctrico objeto de las Concesiones, en términos de los párrafos cuarto y sexto del artículo 27 de la Constitución, constituye un bien del dominio directo de la Nación, cuyo uso,

aprovechamiento o explotación puede ser otorgado en concesión a los particulares para prestar el servicio público de radiodifusión.

El espacio aéreo es el medio en el que se propagan las ondas electromagnéticas, que se utilizan para la difusión de ideas, señales, signos o imágenes, mediante la instalación, funcionamiento y operación de estaciones de radio y televisión, es decir, el espectro radioeléctrico, conforme a lo establecido en el artículo 134 de la propia Constitución, constituye un recurso económico del Estado, al efecto dicho precepto establece:

**Artículo 134. Los recursos económicos de que dispongan la Federación, los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos político-administrativos de sus demarcaciones territoriales, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.*

...

Las adquisiciones, arrendamientos y enajenaciones de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza y la contratación de obra que realicen, se adjudicarán o llevarán a cabo a través de licitaciones públicas mediante convocatoria pública para que libremente se presenten proposiciones solventes en sobre cerrado, que será abierto públicamente, a fin de asegurar al Estado las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

Cuando las licitaciones a que hace referencia el párrafo anterior no sean idóneas para asegurar dichas condiciones, las leyes establecerán las bases, procedimientos, reglas, requisitos y demás elementos para acreditar la economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado.

En ese sentido, es importante señalar que, entendidos los recursos económicos como bienes del dominio de la Nación susceptibles de concesionarse a cambio de una contraprestación, el espectro radioeléctrico debe considerarse también como recurso económico en su amplia acepción, al que son aplicables los principios contenidos en el citado artículo 134 Constitucional, respecto del género enajenaciones; por lo que en el caso el otorgamiento de la prórroga de la concesión que el Estado realiza, éste tiene derecho a recibir una contraprestación económica, máxime que, en el presente supuesto, da lugar a una explotación con fines de lucro.

Específicamente, el derecho del Estado a recibir una contraprestación económica por el otorgamiento de una concesión que otorga el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio directo de la Nación, se encuentra establecido en los artículos 28 párrafo décimo séptimo de la Constitución y 114 de la Ley.

Derivado de lo anterior, es necesario identificar el alcance de dichos preceptos en relación con el pago de una contraprestación a favor del Estado.

Al respecto, es importante señalar que el término "otorgamiento", de acuerdo con el Diccionario de la Real Academia Española deriva del verbo *otorgar*, definido éste como "*consentir, condescender o conceder algo que se pide o se pregunta*"³.

Conforme a ello, la acepción "otorgar", no es limitante a la entrega de nuevas concesiones, sino que se refiere a todo aquel acto mediante el cual el Estado cede el derecho de uso, aprovechamiento y explotación de bienes dominio de la Nación, sea por primera ocasión, como en el caso del otorgamiento de frecuencias de radiodifusión a razón y con motivo de un procedimiento licitatorio, o bien, como es el caso que nos ocupa, a razón de un acto mediante el cual se reitera beneficio del otorgamiento de la misma concesión, es decir, prorroga la autorización para seguir usando, aprovechando y explotando el bien previamente concesionado (frecuencia atribuida para la prestación del servicio de radiodifusión).

En ese sentido, los solicitantes de la prórroga se encuentran en la misma situación en la que se ubica todo aquel que obtiene por primera vez una concesión, toda vez que no obstante haber sido concesionarios de un bien de dominio directo de la Nación no les es reconocido ningún derecho real sobre el bien materia de concesión, toda vez que sólo concede el derecho de uso, aprovechamiento o explotación, de acuerdo con las reglas y condiciones que establezcan las leyes y el título de la Concesión, durante el tiempo en que éste se encuentre vigente, ello de conformidad con lo dispuesto en los artículos 3, 6, 7, 8, 13, 16 y 17 de la Ley General de Bienes Nacionales en vigor al momento de la presentación de las solicitudes.

El procedimiento de determinación del pago de una contraprestación por el otorgamiento de una concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial debe realizarse conforme al artículo 114 de la Ley, toda vez que como se indicó en el Considerando Segundo de la presente Resolución, la atención y análisis de las Solicitudes de Prórroga de las concesiones originarias se realizó de conformidad con las disposiciones legales y administrativas aplicables al momento de la presentación de las mismas.

En consecuencia, en ejercicio de las atribuciones establecidas el artículo 29 fracción VII del Estatuto Orgánico, la Unidad de Espectro Radioeléctrico del Instituto solicitó a la SHCP la opinión de los aprovechamientos correspondientes a las prórrogas de las concesiones

³ <http://lema.rae.es/drae/?val=otorgamiento>

que nos ocupan por 20 (veinte) años; en respuesta a dicha solicitud, mediante oficios Nos. 349-B-362 y 349-B-386 de fechas 12 y 22 de mayo de 2017, respectivamente, emitidos por la Unidad de Política de Ingresos No Tributarios de la SHCP, emitió opinión favorable respecto del monto de los aprovechamientos por concepto de contraprestación que le corresponde cubrir a los Concesionarios por el otorgamiento de las prórrogas solicitadas respecto del uso, aprovechamiento y explotación de las frecuencias para la prestación del servicio de radiodifusión sonora.

En específico, en el oficio 349-B-362 antes citado, la SHCP mencionó lo siguiente:

(...)

- 1. Que al utilizar la metodología de cálculo de las contraprestaciones que la entonces Cofetel usó, se logra que los aprovechamientos por los que el IFT solicita autorización sean consistentes con los que en su momento calculó la extinta Cofetel, de tal forma que se estima el valor de mercado de cada concesión con base en las características particulares que tiene cada concesión en cuanto a población servida, sus características técnicas y el potencial económico de la zona concesionada.*
- 2. Que todos los aprovechamientos por el otorgamiento de una prórroga de concesión de radio que se han cobrado en México a partir de 2009 han utilizado el mismo valor de referencia (que se actualiza por inflación y se ajusta por el tiempo de vigencia de la concesión) y la misma metodología de cálculo.*
- 3. Que se fija un diferente valor para las estaciones de AM que las de FM, considerando que las tarifas por publicidad que cobran las empresas de radiodifusión sonora también son en promedio más bajas en las estaciones de AM.*
- 4. Que la metodología que utiliza el IFT para determinar el límite de la población de 6.5 millones de habitantes tome en cuenta las características actuales de las ciudades y áreas metropolitanas del país y los analiza con base en un modelo estadístico.*
- 5. Que con la aplicación del límite poblacional de 6.5 millones de habitantes que el IFT utiliza, se logra que al considerar la población servida por cada estación, no se presenten incrementos desproporcionados en caso alguno y resultará aplicable a cualquier concesión sin importar dónde se ubique, lo que representa un criterio general y equitativo para todas las concesiones de radiodifusión.*
- 6. Que la población considerada para el cálculo de los aprovechamientos corresponde al Censo de Población y Vivienda INEGI 2010 y para el cálculo del factor económico se utilizaron los valores de dicho censo y los del Censo Económico 2009 (INEGI), toda vez que la información de dichos censos continúa siendo la más reciente publicada a nivel localidad.*
- 7. Que al considerar dentro de la fórmula a la población servida por cada estación consistente en el número de habitantes cubiertos por la estación concesionada con calidad auditiva (74 dBu para estaciones de FM y 80 dBu para estaciones de AM), se logra que el aprovechamiento calculado refleje el tamaño de la concesión y por lo mismo su valor económico.*

8. Que se incluye en la metodología para el cálculo de los aprovechamientos un Factor Técnico que permite distinguir el tipo de estación de que se trate de acuerdo con sus características objetivas, en cuanto a su potencia radiada aparente, altura del centro de radiación y el contorno protegido, características que se encuentran definidas en la Disposición Técnica IFT-002-2016 para estaciones FM y la Disposición Técnica IFT-001-2015 para estaciones AM.
9. Que la utilización de un Factor Económico para el cálculo de los aprovechamientos por los cuales se solicita opinión, se justifica en razón de que refleja el valor de mercado de las concesiones en las que además de la población servida, se tome en cuenta el potencial económico de la cobertura que se concesiona. En donde a mayor actividad económica del sector productivo de la zona concesionada, el valor de las concesiones resulta más grande, en donde los incrementos en el Factor Económico refleja el incremento en los ingresos potenciales que las empresas puedan recibir.
10. Que para la actualización por inflación esta Secretaría considera que es aplicable lo dispuesto en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación que señala que el monto de los aprovechamientos se actualizarán por el transcurso del tiempo y con motivo de los cambios de precios, por lo que resulta aplicable el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) de marzo de 2017 que corresponde al mes anterior a la presentación de solicitud de opinión, partiendo de los valores de referencia que corresponden a diciembre de 2005.
11. Que al actualizar el valor de referencia propuesto con base en lo dispuesto en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación, se logra que los aprovechamientos solicitados se establezcan tomando en cuenta el poder adquisitivo de la moneda en 2017. De esta forma, el Estado puede recibir el valor correspondiente al bien de la Nación que se está concesionando. Actualizar el monto de la contraprestación a una fecha anterior implicaría que el Estado recibiera un importe en 2017 que no reflejaría el valor del bien concesionado a esta fecha. Con esta actualización por inflación, no se aplica en momento alguno los recargos a los que hace referencia el artículo 21 del Código Fiscal de la Federación (CFF).
12. Que conforme a la fórmula establecida para el cálculo de las contraprestaciones, el Valor de Referencia se multiplica por el número de habitantes (Población Servida) y por la suma del Factor Técnico y del Factor Económico, por lo tanto, cualquier cambio en el Valor de Referencia se verá reflejado en la misma proporción sobre el monto de la contraprestación que se obtenga; por ello la actualización por inflación estipulada en el artículo 17-A del CFF se realiza únicamente sobre el Valor de Referencia y con ello se logra que el valor de la contraprestación estimada refleje en la misma proporción la actualización por inflación.
13. Que el valor de referencia actualizado con el INPC de marzo de 2017 es de \$0.9801 pesos por habitante por estación de radio FM mientras que para estaciones AM se ajusta este valor al 35% obteniéndose un monto de \$0.343 pesos. Ambos valores corresponden a concesiones con una vigencia de 20 años. Estos valores de referencia, de acuerdo con la información proporcionada por el IFT, refleja el valor actual que cada radioescucha potencial aporta al valor de mercado de la concesión de radio.
14. Que el IFT sigue utilizando la metodología señalada en el presente oficio, debido a que, por una parte, la Licitación IFT-4 realizada para otorgar diversas concesiones de frecuencias de espectro radioeléctrico para el Servicio Público de Radiodifusión Sonora en las bandas de AM y FM aún continúa con actividades en proceso y por lo tanto las ofertas más altas que se registraron aún no pueden ser consideradas como una referencia de mercado final, tal como lo señala el inciso 5 del artículo 100 de la LFTyR. Esto debido a que los Participantes

Ganadores aún deberán cumplir con las condiciones establecidas en el Acta de Fallo correspondiente, entre las que se encuentra el pago de una contraprestación equivalente al componente económico de su oferta respectiva misma que deberá cubrir antes del 22 de mayo de 2017, y, por otra parte, las solicitudes de prórroga de concesiones a que hace referencia el presente oficio se presentaron con anterioridad al 22 de mayo de 2017.

15. Que la Suprema Corte de Justicia de la Nación, en su resolución no. 26/2006, determinó constitucional fijar una contraprestación por el otorgamiento de la prórroga de concesiones de radio, por lo que se ha utilizado una metodología que incluye un valor de referencia para determinar el monto del aprovechamiento para la prórroga de una concesión de radio, siendo la misma metodología que la Secretaría de Comunicaciones y Transportes y la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones utilizaron en el 2009 para establecer el monto de las contraprestaciones por las prórrogas de concesión.
16. Que de conformidad a lo señalado por el propio IFT, las empresas radiodifusoras titulares de las 14 concesiones de estaciones de FM iniciaron el proceso de solicitud de prórroga de sus títulos de concesión con posterioridad a la integración del Instituto Federal de Telecomunicaciones.
17. Que el 11 de junio de 2013, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 6o., 7o., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones, publicado en el D.O.F. el 11 de junio de 2013 que señala que el Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) fijará el monto de las contraprestaciones para el otorgamiento de las concesiones así como por la autorización de servicios vinculados a éstas, previa opinión no vinculante de la autoridad hacendaria.
18. Que lo señalado en el numeral anterior se relaciona con lo previsto en el artículo 99 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (LFTyR) que establece que todas las contraprestaciones requerirán previa opinión no vinculante de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
19. Que el espectro radioeléctrico es un bien de dominio público, cuyo uso, goce, aprovechamiento o explotación debe otorgarse con sujeción a los principios de eficiencia, eficacia y honradez, contenidos en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, conjuntamente con los establecidos en los artículos 25, 26, 27, 28, que conforman su capítulo Económico⁴.
20. Que el artículo 114 de la LFTyR, en relación con el artículo 100 de la misma Ley, prevé que para el otorgamiento de las prórrogas de concesiones de bandas de frecuencias será necesario que el concesionario acepte, previamente, las nuevas condiciones que fije el Instituto, entre las que se incluirá el pago de una contraprestación.
21. Que el otorgamiento de una prórroga de vigencia constituye un nuevo acto de otorgamiento de una concesión por un plazo determinado, lo cual no implica la renuncia del Gobierno Federal al pago de una contraprestación, a la que legítimamente hubiera tenido derecho de haberse concesionado las bandas de frecuencias mediante un

⁴ Tesis de Jurisprudencia 72/2007 del Pleno de la Suprema Corte de Justicia de la Nación

procedimiento de licitación pública y, por otra parte, el concesionario, de no otorgarse la prórroga solicitada debiera acudir a dicho procedimiento de licitación para volver a obtener tales frecuencias pagando una contraprestación por el otorgamiento de la concesión correspondiente.

22. Que el uso, goce, aprovechamiento o explotación de bienes del dominio público debe otorgarse en igualdad de condiciones a todos los concesionarios que se encuentren en las mismas circunstancias y tratándose del espectro radioeléctrico, es posible establecer contraprestaciones en función del plazo de la concesión, las diferencias geográficas, o de población, las características técnicas y ancho de banda y el valor de mercado de cada banda de frecuencias, entre otros aspectos.
23. Que esta Secretaría considera que las contraprestaciones por el otorgamiento de la prórroga de la concesión para uso, goce, aprovechamiento o explotación de las bandas de frecuencias para el servicio de radiodifusión sonora, deberán tomar en consideración el plazo de la concesión en la medida de que cuando el plazo de vigencia de la concesión sea mayor la contraprestación resultante también lo sea, las diferencias geográficas o de población, si es una estación de AM o FM y el valor de mercado de cada banda de frecuencias, además de que podrán ser distintas a las que se fijen a otras bandas de frecuencias, entre otros aspectos.
24. Que los cobros que establezca el Estado deben reflejar el valor de mercado de las bandas de frecuencias, lo cual es consistente con las mejores prácticas internacionales como lo establecen las recomendaciones de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE) para que las cuotas aplicables a bandas de frecuencias incentiven el uso eficiente de este recurso.
25. Que la sociedad debe conocer el valor de mercado de las bandas de frecuencias que se concesionan para cumplir con el principio de transparencia, ya que el Estado tiene la responsabilidad de que los bienes del dominio público de la Nación, como recursos económicos sean manejados bajo los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, para lograr un equilibrio entre las fuerzas del mercado y los objetivos de la política pública.
26. Que la contraprestación por la prórroga de las concesiones de bandas de espectro radioeléctrico para radiodifusión sonora, sea consistente con los principios constitucionales de funcionamiento eficiente de los mercados, máxima cobertura nacional de servicios, derecho a la información y función social de los medios de comunicación, cuidando las obligaciones que tiene el estado con respecto a la administración de bienes nacionales, en cuanto a que se aseguren las mejores condiciones para el estado."

Por lo anterior, sin que se prejuzgue sobre los aspectos que para el otorgamiento de las prórrogas de concesiones de radiodifusión sonora de uso comercial que le competen realizar al IFT, esta Secretaría tomando en cuenta los considerando anteriores, como los criterios de eficiencia económica y saneamiento financiero a los que hace referencia el artículo 10 de la Ley de Ingresos de la Federación 2017 y con fundamento en lo dispuesto en los artículos 25, 26, 27, 28 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 7, 15, fracción VIII, 99, 100 y 114 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como lo señalado por los artículos

31. fracción XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 38 fracción XV del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; y 3º. y 17-A del Código Fiscal de la Federación; emite opinión favorable al IFT para cobrar por concepto de la prórroga por una vigencia de 20 años de 14 títulos de concesión de uso comercial para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias de espectro radioeléctrico a las empresas de radiodifusión sonora, que corresponden a 14 estaciones de FM, los aprovechamientos sobre los que se emite la presente opinión cuyo importe actualizado por inflación a marzo de 2017 se presentan para cada concesión en el Anexo A del presente oficio (página 21) y que suman un importe total de \$42,287,750 pesos (Cuarenta y dos millones doscientos ochenta y siete mil setecientos cincuenta pesos 00/100 M.N).

Los aprovechamientos sobre los que se opina mediante el presente oficio están actualizados por inflación al mes de marzo de 2017, por lo que el IFT deberá actualizar el monto de los aprovechamientos por inflación con base en el INPC más reciente disponible a la fecha de la entrega de las prórrogas de concesión.

El detalle de los concesionarios, bandas de frecuencias, factores técnicos y económicos, población servida con calidad auditiva, de las 14 concesiones, opinados mediante el presente oficio, se muestran en los anexos B y C que forman parte del presente oficio (páginas 22 y 23)."

El entero de los aprovechamientos que resulten de la opinión que se emite mediante el presente oficio deberá realizarse en las oficinas autorizadas por esta Secretaría, mediante la clave de entero correspondiente en una sola exhibición y previo a la entrega de la prórroga a los títulos de concesión respectivos.

Los montos calculados para los aprovechamientos opinados mediante el presente oficio no incluyen el pago al Gobierno Federal por el uso de las frecuencias para proporcionar servicios de telecomunicaciones distintos al de radiodifusión.

Los aprovechamientos a que hace referencia el presente oficio no incluyen el cobro correspondiente en el caso de que el Instituto autorice cualquier cambio en la concesión que puede involucrar un incremento en su valor, como lo pueden ser una extensión en el plazo, ampliaciones en la zona de cobertura, entre otros, por lo que ese Instituto deberá solicitar a esta Secretaría la opinión correspondiente en el caso de que tenga previsto realizar algún cambio de las concesiones que incrementen su valor"

Además de lo transcrito, específicamente el oficio número 349-B-386, la SHCP señaló lo siguiente:

"(...)

10. Que para la actualización por inflación esta Secretaría considera que es aplicable lo dispuesto en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación que señala que el monto de los aprovechamientos se actualizarán por el transcurso del tiempo y con motivo de los cambios de precios, por lo que resulta aplicable el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) de abril de 2017 que corresponde al mes anterior a la presentación de solicitud de opinión, partiendo del valor de referencia que corresponden a diciembre de 2005.

(...)

13. Que el valor de referencia actualizado con el INPC de abril de 2017 es de \$0.9813 pesos por habitante por estación de radio FM mientras que para estaciones AM se ajusta este valor al 35% obteniéndose un monto de \$0.3435 pesos. Ambos valores corresponden a concesiones con una vigencia de 20 años. Estos valores de referencia, de acuerdo con la información proporcionada por el IFT, refleja el valor actual que cada radioescucha potencial aporta al valor de mercado de la concesión de radio.

14. Que el IFT sigue utilizando la metodología señalada en el presente oficio, debido a que, por una parte, la Licitación IFT-4 realizada para otorgar diversas concesiones de frecuencias de espectro radioeléctrico para el Servicio Público de Radiodifusión Sonora en las bandas de AM y FM aún continúa con actividades en proceso y por lo tanto las ofertas más altas que se registraron aún no pueden ser consideradas como una referencia de mercado final, tal y como lo señala el inciso V del artículo 100 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (LFTyR). Esto debido a que los Participantes Ganadores aún deberán cumplir con las condiciones establecidas en el Acta de Fallo correspondiente y con las actividades previstas en las bases de la licitación, entre las que se encuentra el pago de una contraprestación equivalente al componente económico de su oferta respectiva misma que deberá cubrir antes del 22 de mayo de 2017, y, por otra, las solicitudes de prórroga de concesiones a que hace referencia el presente oficio se presentaron con anterioridad al 22 de mayo de 2017.

(...)

16. Que de conformidad a lo señalado por el propio IFT, las empresas radiodifusoras titulares de las 472 concesiones iniciaron el proceso de solicitud de prórroga de sus títulos de concesión con posterioridad a la integración del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

(...)

Por lo anterior, sin que se prejuzgue sobre los aspectos que para el otorgamiento de las prórrogas de concesiones de radiodifusión sonora de uso comercial que le competen realizar al IFT, esta Secretaría tomando en cuenta los considerando anteriores, como los criterios de eficiencia económica y saneamiento financiero a los que hace referencia el artículo 10 de la Ley de Ingresos de la Federación 2017 y con fundamento en lo dispuesto en los artículos 25, 26, 27, 28 y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 7, 15, fracción VIII, 99, 100 y 114 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como lo señalado por los artículos 31, fracción XI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 38 fracción XV del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; y 3º. y 17-A del Código Fiscal de la Federación; emite opinión favorable al IFT para cobrar por concepto de la prórroga por una vigencia de 20 años de 472 títulos de concesión de uso comercial para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias de espectro radioeléctrico a las empresas de radiodifusión sonora, que corresponden a 472 estaciones, 104 en la banda de AM y 368 en la banda de FM. los aprovechamientos sobre los que se emite la presente opinión cuyo importe actualizado por inflación a abril de 2017 se presentan para cada concesión en el Anexo A.1 y A.2 del presente oficio y que suman un importe total de \$1,072,546,238 (Un mil setenta y dos millones quinientos cuarenta y seis mil doscientos treinta y ocho pesos 00/100 M.N), de los cuales \$ 241,242,295 corresponden a estaciones AM y \$831,303,944 corresponden a estaciones FM.

Los aprovechamientos sobre los que se opina mediante el presente oficio están actualizados por inflación al mes de abril de 2017, por lo que, el IFT deberá actualizar el monto de los aprovechamientos por inflación con base en el INPC más reciente disponible a la fecha de la entrega de las prórrogas de concesión.

El detalle de los concesionarios, bandas de frecuencias, factores técnicos y económicos, población servida con calidad auditiva, de las 472 concesiones, opinados mediante el presente oficio, se muestran en los anexo B y C que forman parte del presente oficio”.

En resumen, la metodología fijada en ambos procedimientos nos reporta la siguiente fórmula aplicada:

Contraprestación (C)	Valor de referencia (VR) x Población (P) x (Factor Económico (FE) + Factor Técnico (FT))
----------------------	--

Donde:

- VR= Valor de referencia en pesos por habitante.
- P= Número de habitantes que residen en el contorno audible de la estación concesionada que reciben la señal con calidad auditiva.
- FT= Factor técnico que corresponde a las características técnicas de la estación con valores entre 0.53 y 2.04 para estaciones de FM.
- FE= Corresponde a la capacidad económica de la zona de cobertura concesionada, con valores ponderados entre 1 y 2, en función del valor *per cápita* de la producción bruta de la zona concesionada (VBP) que se aproxima al VBP de la principal localidad dentro de la zona concesionada de acuerdo con los datos del Censo Económico del INEGI 2009.

- **Valor de referencia**

En el 2005, la SCT en conjunto con la Cofetel se establecieron un valor de referencia para estaciones de FM de \$0.50 pesos por habitante para concesiones en la banda de FM con vigencia de 12 años.

Para las estaciones que operan en la banda de AM, el IFT determinó que el Valor de Referencia representa el 35% del valor de referencia de una estación de FM, esto considerando que las tarifas de publicidad también son en promedio más bajas en las estaciones de AM que en las de FM.

El Valor de Referencia de \$0.50 pesos por habitante para estaciones de radio con vigencia de concesión de 12 años para estaciones FM se actualizó por inflación con el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) publicado mensualmente en el Diario Oficial de la Federación por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, de acuerdo a lo establecido en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación, en específico para el periodo de diciembre de 2005, fecha en la que se está actualizando el valor de

referencia de \$0.50 pesos por habitante a marzo de 2017, INPC más reciente disponible a la fecha de solicitud de opinión a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público respecto al monto de contraprestación, opinión que se contiene en el oficio número 349-B-362 de fecha 12 de mayo de 2017. Además, el Valor de Referencia se ajustó por el periodo de vigencia de las prórrogas de concesión que se tiene previsto otorgar, es decir, 20 años, mediante la metodología de Valor Presente Neto, dado que el plazo de la vigencia de la prórroga de la concesión es mayor (pasa de 12 a 20 años) el valor económico de la concesión también lo es.

Considerando que de acuerdo con el INEGI el INPC de los meses citados son los siguientes:

INPC diciembre 2005 = 80.2004

INPC marzo 2017 = 126.0870

La actualización por inflación se realizó de la siguiente manera:

$$\text{Factor de Actualización} = \frac{\text{INPC marzo}_{2017}}{\text{INPC diciembre}_{2005}} = \frac{126.0870}{80.2004} = 1.5721$$

Este factor de actualización se multiplicó por el Valor de Referencia de \$0.50 pesos establecido en 2005, para obtener el Valor de Referencia actualizado a marzo de 2017:

$$\text{Valor de Referencia marzo 2017} = 1.5721 * \$0.5 = \$0.7861$$

Es importante mencionar que la actualización del INPC se realiza con base en lo estipulado en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación, mismo que a la letra dice:

"Artículo 17-A.- El monto de las contribuciones, aprovechamientos, así como de las devoluciones a cargo del fisco federal, se actualizará por el transcurso del tiempo y con motivo de los cambios de precios en el país, para lo cual se aplicará el factor de actualización a las cantidades que se deban actualizar. Dicho factor se obtendrá dividiendo el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes anterior al más reciente del periodo entre el citado índice correspondiente al mes anterior al más antiguo de dicho periodo. Las contribuciones, los aprovechamientos, así como las devoluciones a cargo del fisco federal, no se actualizarán por fracciones de mes.

En los casos en que el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes anterior al más reciente del periodo, no haya sido publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, la actualización de que se trate se realizará aplicando el último índice mensual publicado.

Los valores de bienes u. operaciones se actualizarán de acuerdo con lo dispuesto por este Artículo, cuando las leyes fiscales así lo establezcan. Las disposiciones señalarán en cada caso el período de que se trate.

Las cantidades actualizadas conservan la naturaleza jurídica que tenían antes de la actualización. El monto de ésta, determinado en los pagos provisionales, definitivos y del ejercicio, no será deducible ni acreditable."

(Énfasis añadido)

De lo anterior se colige que todas las contraprestaciones previstas en la Ley se actualizarán por el transcurso del tiempo y con motivo de los cambios de precios en el país, con base en el cambio porcentual entre el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes correspondiente al cálculo original y el más reciente publicado. Cabe señalar, que las contraprestaciones por el otorgamiento de las prórrogas de las concesiones de radiodifusión tienen la naturaleza de aprovechamientos conforme a lo establecido en el artículo 3 del Código Fiscal de la Federación.

Cabe precisar que la actualización del monto de las contribuciones y aprovechamientos opera por el transcurso del tiempo y con motivo de los cambios de precios en el país, a fin de dar el valor real al monto del aprovechamiento o contribución en el momento del pago para que el fisco reciba una suma equivalente a la que hubiera percibido de haberse cubierto en tiempo, lo que explica que las cantidades actualizadas conserven la naturaleza jurídica que tenían antes de la actualización.

Es por esto que conforme a la fórmula establecida para el cálculo de las contraprestaciones, el Valor de Referencia se multiplica por el número de habitantes (Población Servida) y por la suma del Factor Técnico y del Factor Económico, por lo tanto, cualquier cambio en el Valor de Referencia se verá reflejado en la misma proporción sobre el monto de la contraprestación que se obtenga; por ello la actualización por inflación a que se refiere el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación se realiza únicamente sobre el Valor de Referencia y con ello se logra que el valor de la contraprestación refleje en la misma proporción la actualización por inflación.

En ese sentido, y atendiendo el caso de *temporalidad* en la vigencia de la concesión, el Valor de Referencia obtenido de \$0.7861 es para el cálculo de una contraprestación con vigencia típica a 12 años, primero se debe obtener el pago anual de este valor con la siguiente fórmula:

$$\text{Pago anual} = \frac{VR_n * i}{1 - (1 + i)^{-n}}$$

Donde:

VR_n - es el monto del valor de referencia a 12 años actualizado a marzo de 2017 (\$0.7861)

i - es la tasa de descuento de 10.11%, utilizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

n - es el periodo que se quiere anualizar (12 años).

Por lo que al sustituir los valores resulta lo siguiente:

$$\text{Pago anual} = \frac{0.7861 * 10.11\%}{1 - (1 + 10.11\%)^{-12}} = \$0.1160$$

Para obtener el valor de referencia para una concesión a 20 años, periodo de tiempo establecido para las empresas que nos ocupan, se debe obtener el valor actual de dicha concesión con el pago anual anteriormente obtenido, mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Valor Actual} = \frac{\text{Pago anual} * [1 - (1 + i)^{-n}]}{i}$$

Donde:

i - es la tasa de descuento de 10.11%, utilizada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

n - es el periodo del Valor actual (20 años).

Así, al sustituir los valores indicados se obtiene lo siguiente:

$$\text{Valor Actual} = \frac{0.1160 * [1 - (1 + 10.11\%)^{-20}]}{10.11\%} = \$0.9801$$

De esta forma, el valor de referencia utilizado es de \$0.9801 pesos por habitante para concesiones con vigencia de 20 años para estaciones FM y \$0.343 pesos por habitante para concesiones con vigencia de 20 años para estaciones AM, el cual fue actualizado con el INPC de marzo de 2017.

Por otra parte, respecto del oficio 349-B-386 de fecha 22 de mayo de 2017, el valor de referencia utilizado es de \$0.9813 pesos por habitante para concesiones con vigencia de 20 años para estaciones FM y \$0.3435 pesos por habitante para concesiones con vigencia de 20 años para estaciones AM, los cuales se obtuvieron de la aplicación de las fórmulas anteriormente señaladas, modificándose el factor de actualización por 1.5741, derivado del INPC a diciembre 2005 = 80.2004 y el INPC de abril 2017 = 126.242.

- **Población servida**

Es el número de habitantes cubiertos por la estación concesionada con calidad auditiva. La cobertura poblacional deriva de calcular el contorno audible comercial y determinar la población cubierta dentro de dicho contorno, conforme a lo dispuesto en la disposición IFT-001-2015 "Especificaciones y requerimientos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en amplitud modulada en la banda de 535 kHz a 1705 kHz", para el caso de AM (contorno audible de 80 dBu), y la disposición IFT-002-2016 "Especificaciones y requerimientos mínimos para la instalación y operación de las estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada en la banda de 88 MHz a 108 MHz", para el caso de FM (contorno audible de 74 dBu).

Al incorporar dentro de la fórmula de cálculo de la contraprestación al dato de población, se logra que las contraprestaciones reflejen que cada concesión tiene coberturas distintas, lo que implica que la cantidad de habitantes puedan variar entre cada concesión. Al considerar dentro de la fórmula de cálculo del aprovechamiento al número de habitantes se logra que el monto resultante refleje el tamaño de la población de cobertura de la concesión.

En este orden de ideas, es importante mencionar que la población contenida dentro del contorno audible se calcula mediante el uso de software especializado para la predicción de coberturas de servicios de telecomunicaciones y radiodifusión, que dibuja el área que comprende el contorno audible mediante un método de predicción de propagación, y que es utilizado por el Instituto como apoyo para el desarrollo de análisis de carácter técnico, además de las bases de datos cartográficos digitales de terreno del INEGI. Una vez que se dibuja el área del contorno audible correspondiente se integra en el software los datos de la población conforme al Censo de Población y Vivienda del INEGI del año 2010, donde el mismo software extrae el dato correspondiente del número de habitantes contenidos dentro del área que comprende el contorno audible. Cabe destacar que la población servida será la misma para cualquier concesión siempre y cuando no exista una actualización en el Censo de Población y Vivienda que publica el INEGI.

- **Factor Económico**

El factor económico tiene como finalidad reflejar el valor de mercado de las concesiones en las que además de la población servida se tome en cuenta el potencial económico de la cobertura que se concesiona.

Lo anterior, considerando que la radiodifusión desempeña una actividad comercial la cual depende de las condiciones económicas de la principal población a servir. En este sentido, se utiliza este factor con el fin de que el monto del aprovechamiento refleje el valor de mercado de la banda de frecuencias que se concede para el servicio de radiodifusión. En ese sentido, el factor económico es un factor adimensional con valores ponderados entre 1.0 y 2.0 que depende del Valor Bruto de la Producción per cápita, conforme al INEGI.

Por lo tanto, para calcular el Valor Bruto de la Producción per cápita, se divide la Producción Bruta Total del municipio de la localidad principal a servir con base en la información del Censo Económico INEGI 2009, entre población del municipio de la localidad principal a servir con base en la información del Censo de Población y Vivienda INEGI 2010.

$$\text{Valor Bruto de la Producción per cápita} = \frac{PBT}{PPS}$$

Donde:

PBT - es la Producción Bruta Total de Municipio de la Localidad Principal a Servir.

PPS - es la Población del municipio de la Localidad Principal a Servir.

El resultado obtenido determina el rango de carácter progresivo en el que se encuentra el valor per cápita conforme a la siguiente tabla, misma que forma parte de la metodología de cálculo de contraprestaciones:

Valor Per cápita de la producción bruta (miles de pesos)	Rango	FE
1 a 10	1	1.0
10 a 20	2	1.2
20 a 30	3	1.4
30 a 40	4	1.6
40 a 100	5	1.8
mayor a 100	6	2.0

Es importante mencionar que se utiliza la población total de la principal población a servir de la estación, ya que ésta guarda completa relación con el monto de la producción bruta de la misma localidad o municipio, además de que dicho dato de producción bruta sólo es publicado a nivel municipal; por otro lado, si se utilizara la población servida, la cual puede incluir una o más localidades adicionales a la localidad principal a servir, se tendría que tomar en cuenta la producción bruta de esas mismas localidades

adicionales, dato inexistente a nivel localidad, para establecer un Valor Bruto de la Producción per cápita que sea coherente con el monto de la población servida.

- **Factor Técnico**

El factor técnico refleja las características operativas de la estación que se concesiona en cuanto a su potencia radiada aparente, altura del centro de radiación y el contorno protegido, características que están definidas en la Disposición Técnica IFT-002-2016 para estaciones de FM, características con las que se establece la clase de la estación.

A mayor detalle, dicho componente es un factor adimensional con valores ponderados entre 0.53 y 2.04. Depende de la clase de cada estación, conforme a la citada Disposición y la siguiente tabla.

Clase	Máxima Potencia radiada (kW)	Altura del centro de radiación de la antena sobre el terreno promedio (m)	Contorno Protegido (km)	Factor técnico
A	3	100	24	0.53
AA	6	100	28	0.62
B1	25	100	45	1
B	50	150	65	1.44
C1	100	300	72	1.6
C	100	600	92	2.04
D	0.02	30	n.d.	0.1

Derivado de lo anterior, para las estaciones que nos ocupan, atento a la opinión de la SHCP y considerando la aplicación de la metodología descrita, este Pleno, con fundamento en los artículos 15 fracción LIV y 100 de la Ley, fija los montos de la contraprestación que les corresponde cubrir a los Concesionarios por la frecuencia del espectro radioeléctrico, los cuales ascienden a las cantidades que se encuentran precisadas en el **Resolutivo Cuarto** y en el **Anexo 2**, mismos que deberán ser enteradas, en una sola exhibición, previamente a la entrega de los títulos de concesión respectivos.

Para dichos efectos, los Concesionarios contarán con un plazo de 30 (treinta) días hábiles para aceptar las nuevas condiciones contenidas en los modelos de los títulos de concesión a que se refieren los **Anexo 5** y **6** de la presente Resolución, término que transcurrirá a partir del día siguiente a aquél en que haya surtido efectos la notificación de la misma.

Adicionalmente los Concesionarios contarán con un plazo de 30 (treinta) días hábiles contados a partir del día siguiente a la fecha de recepción del escrito de aceptación de

condiciones, para exhibir ante este Instituto los comprobantes con los que se acredite haber realizado el pago de la contraprestación en cuestión.

Los plazos señalados en los párrafos anteriores –aceptación de nuevas condiciones y exhibición del comprobante de pago de la contraprestación– serán prorrogables por una sola ocasión, en términos de lo establecido por el artículo 31 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

Una vez aceptadas las condiciones y acreditado el pago total de las contraprestaciones, este Instituto expedirá los títulos de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial y de Concesión Única correspondiente, a que se refiere la presente Resolución. La condición relativa al pago de la contraprestación fijada quedará contenida en los títulos de concesión de espectro radioeléctrico.

Por lo anterior, con fundamento en los artículos 6º Apartado B fracción III, 27 párrafos cuarto y sexto, 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 4, 5, 7, 9 fracción I, 15 fracciones IV, LIV y LVII, 16, 17 fracción I, 54, 55 fracción I, 66, 67 fracción I, 71, 72, 75, 76 fracción I, 77, 90, 100, 105, 106 y 112, 114 y 156 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; Acuerdo por el que se establecen los requisitos para llevar a cabo el cambio de frecuencias autorizadas para prestar el servicio de radio y que operan en la banda de Amplitud Modulada, a fin de optimizar el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio público en transición a la radio digital, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de septiembre de 2008; 3, 16 fracción X, 35 fracción I, 36, 38 y 57 fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; y 1, 4 fracción I, 6 fracciones I y XXXVIII, 32 y 34 fracción II del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, este órgano autónomo emite los siguientes:

RESOLUTIVOS

PRIMERO.- Se resuelven favorablemente las solicitudes de prórroga de las Concesiones para continuar usando comercialmente una frecuencia del espectro radioeléctrico en la Banda de Frecuencia Modulada a través de las estaciones con distintivo de llamada y población que se describen en el siguiente cuadro y en el **Anexo 1** de la presente Resolución, **así como el cambio de frecuencia 107.5 MHz por la 99.9 MHz para la estación XHETOR-FM y de la frecuencia 106.7 MHz por la 98.9 MHz para la estación XHYW-FM.**

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
1	XEAG, S.A.	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XHAQ	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XHASHM	FM	107.7 MHz	Ahuatepec, Morelos
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de La Sonaja, Guanajuato
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XHBU	FM	91.7 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua
6	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHBW	FM	93.3 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua
7	XEBZ LA VOZ DE MEOQUI, S.A. DE C.V.	XHBZ	FM	100.5 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XHDCH	FM	95.3 MHz	Santa Anita, Chihuahua
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XHDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila
10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XHEJE	FM	96.3 MHz	Dolores Hidalgo, Guanajuato
13	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XHEOH	FM	96.1 MHz	Cd. Camargo, Chihuahua
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XHEOJ	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XHEPO	FM	103.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XHER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuantémoc, Chihuahua
17	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XHERIO	FM	106.9 MHz	Ixtlán del Río, Nayarit
18	RADIO DIVERTIDA XESC, S.A. DE C.V.	XHESCC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XHETOR	FM	99.9 MHz	Matamoros, Coahuila
20	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acayucan, Veracruz
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XHEZZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas
22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XHFH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora
23	COMUNICACIÓN INSTANTANEA, S.A. DE C.V.	XHFP	FM	98.3 MHz	Jalpa, Zacatecas
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XHGY	FM	100.7 MHz	Tehuacán, Puebla
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XHIB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XHIG	FM	106.5 MHz	Iguala, Guerrero
27	ALEJANDRO Y JOSÉ ANTONIO CHAVERO SOUSA	XHJK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua

28	RADIO MINA, S.A.	XHKM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz
29	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XHLEO	FM	105.1 MHz	Quinto Noriega, Guanajuato
30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XHLJ	FM	105.7 MHz	Lagos de Moreno, Jalisco
31	LY, S.A.	XHLY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán
32	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XHMJ	FM	97.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila
33	RADIO MAYAB, S.A.	XHMQM	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán
34	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XHNAS	FM	95.5 MHz	Navojoa, Sonora
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XHONC	FM	92.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XHPYM	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán
37	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XHRASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí
38	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XHRPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua
39	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XHSUR	FM	93.5 MHz	Chilapa de Álvarez, Guerrero
40	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XHTAK	FM	103.5 MHz	Tapachula, Chiapas
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XHUP	FM	96.3 MHz	Tizimin, Yucatán
42	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XHUQ	FM	101.9 MHz	Zihuatanejo, Guerrero
43	RADIO TABASCO, S.A.	XHVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVM	FM	100.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila
45	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVUC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XHVV	FM	101.7 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
47	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XHWN	FM	93.9 MHz	Torreón, Coahuila
48	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XHWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango
49	TROPIRADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHYW	FM	98.9 MHz	San Pedro Nohpat, Yucatán
50	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S. A.	XHZC	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas
51	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ, OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XHZQ	FM	93.7 MHz	Cunduacan, Tabasco

SEGUNDO.- Para los efectos de lo dispuesto en el Resolutivo Primero, se otorga a favor de cada uno de los solicitantes, una Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial con una vigencia de 20 (veinte) años contados a partir del día siguiente a la fecha de vencimiento del título que se proroga en la presente Resolución, para la prestación del servicio público de

radiodifusión sonora en frecuencia modulada a través de las frecuencias, distintivos de llamada y población que se describen en el Anexo 1.

Asimismo, se otorga a los siguientes Concesionarios una Concesión Única, para Uso Comercial, con una vigencia de 30 (treinta) años contados a partir del día siguiente a la fecha de vencimiento del título que se proroga en la presente Resolución.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
1	XEAG, S.A.	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XHAQ	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XHASM	FM	107.7 MHz	Ahuatepec, Morelos
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de La Sonaja, Guanajuato
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XHBU	FM	91.7 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua
6	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHBW	FM	93.3 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua.
7	XEBZ LA VOZ DE MEOQUI, S.A. DE C.V.	XHBZ	FM	100.5 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XHDCH	FM	95.3 MHz	Santa Anita, Chihuahua
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XHDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila
10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XHEJE	FM	96.3 MHz	Dolores Hidalgo, Guanajuato
13	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XHEOH	FM	96.1 MHz	Cd. Camargo, Chihuahua
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XHEOJ	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XHEPO	FM	103.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XHER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua
17	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XHERIO	FM	106.9 MHz	Ixtlán del Río, Nayarit
18	RADIO DIVERTIDA XESC, S.A. DE C.V.	XHESCC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XHETOR	FM	99.9 MHz	Matamoros, Coahuila

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
20	RADIO LA VERAZ S.A. DE C.V.	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acayucan, Veracruz
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XHEZZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas
22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XHFH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora
23	COMUNICACIÓN INSTANTÁNEA, S.A. DE C.V.	XHFP	FM	98.3 MHz	Jaipa, Zacatecas
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XHGY	FM	100.7 MHz	Tehuacán, Puebla
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XHIB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XHIG	FM	106.5 MHz	Iguala, Guerrero
27	ALEJANDRO Y JOSÉ ANTONIO CHAVERO SOUSA	XHJK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua
28	RADIO MINA, S.A.	XHKM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz
29	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XHLEO	FM	105.1 MHz	Quinta Noriega, Guanajuato
30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XHLJ	FM	105.7 MHz	Lagos de Moreno, Jalisco
31	LY, S.A.	XHLY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán
32	RADIO MAYAB, S.A.	XHMGM	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán
33	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XHNAS	FM	95.5 MHz	Navojoa, Sonora
34	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XHONC	FM	92.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
35	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XHPYM	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán
36	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XHRASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí
37	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XHRPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua
38	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XHSUR	FM	93.5 MHz	Chilapa de Álvarez, Guerrero
39	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XHUP	FM	96.3 MHz	Tizimin, Yucatán
40	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XHUQ	FM	101.9 MHz	Zihuatanejo, Guerrero
41	RADIO TABASCO, S.A.	XHVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR
42	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVM	FM	100.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila
43	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVUC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila
44	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XHVV	FM	101.7 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
45	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XHWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango
46	TROPIRADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHYW	FM	98.9 MHz	San Pedro Nohpat, Yucatán
47	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S. A.	XHZC	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas
48	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XHZQ	FM	93.7 MHz	Cunduacan, Tabasco

Lo anterior, conforme a los términos establecidos en los Resolutivos siguientes:

TERCERO.- Se instruye a la Unidad de Concesiones y Servicios a notificar personalmente a los Concesionarios, el contenido de la presente Resolución, así como las nuevas condiciones establecidas en los modelos de títulos de Concesión a que se refiere el Resolutivo Segundo contenidas en los **Anexos 5 y 6**, a efecto de recabar de dichos concesionarios su aceptación expresa e indubitable de las nuevas condiciones, en un plazo no mayor a 30 (treinta) días hábiles contados a partir del día siguiente a aquel en que haya surtido efectos la notificación respectiva, prorrogable por una sola ocasión, en términos de lo establecido por el artículo 31 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

Asimismo, se deberá anexar, como parte integrante de la presente Resolución, el oficio de opinión de la contraprestación emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, descrito en el cuerpo de la Resolución.

CUARTO.- Una vez aceptadas las condiciones y términos de los títulos de concesión bajo lo determinado en el Resolutivo Tercero, los Concesionarios deberán exhibir el comprobante de pago del aprovechamiento fijado por este Órgano Autónomo, por los montos que se indican en el siguiente cuadro y en el **Anexo 2**, por concepto de contraprestación, situación que deberá realizar en un término de 30 (treinta) días hábiles posteriores al cumplimiento de lo establecido en el resolutivo anterior y bajo los extremos

expuestos en el Considerando Décimo de la presente; plazo prorrogable por una sola ocasión, en términos de lo establecido por el artículo 31 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	MONTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN
1	XEAG, S.A.	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz	\$ 1,389,600
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XHAQ	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	\$ 200,200
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XHASM	FM	107.7 MHz	Ahuatepec, Morelos	\$1,832,761
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de La Sonaja, Guanajuato	\$1,209,897
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XHBU	FM	91.7 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua	\$2,402,506
6	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHBW	FM	93.3 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua	\$ 2,403,492
7	XEBZ LA VOZ DE MEOQUI, S.A. DE C.V.	XHBZ	FM	100.5 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	\$577,901
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XHDCH	FM	95.3 MHz	Santa Anita, Chihuahua	\$ 417,167
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XHDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila	\$ 328,385
10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí	\$ 260,757
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua	\$ 2,403,952
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XHEJE	FM	96.3 MHz	Dolores Hidalgo, Guanajuato	\$ 256,022
13	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XHEOH	FM	96.1 MHz	Ca. Camargo, Chihuahua	\$ 132,298
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XHEOJ	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán	\$ 536,889
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XHEPO	FM	103.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	\$ 3,128,797
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XHER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	\$ 408,537
17	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XHERIO	FM	106.9 MHz	Ixtán del Río, Nayarit	\$ 91,618
18	RADIO DIVERTIDA XEŠC, S.A. DE C.V.	XHESCC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila	\$ 458,798
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XHETOR	FM	99.9 MHz	Matamoros, Coahuila	\$ 2,517,228
20	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acazacan, Veracruz	\$ 540,957

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	MONTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z. S.A. DE C.V.	XHEZZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas	\$ 1,408,284
22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XHFH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	\$ 200,213
23	COMUNICACIÓN INSTANTÁNEA, S.A. DE C.V.	XHFP	FM	98.3 MHz	Jalpa, Zacatecas	\$ 94,130
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XHGY	FM	100.7 MHz	Tehuacán, Puebla	\$ 1,246,455
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XHIB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora	\$184,884
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XHIG	FM	106.5 MHz	Iguala, Guerrero	\$ 533,487
27	ALEJANDRO Y JOSE ANTONIO CHAVERO SOUSA	XHJK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	\$ 580,467
28	RADIO MINA, S.A.	XHKM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz	\$ 2,454,144
29	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XHLEO	FM	105.1 MHz	Quinto Noriega, Guanajuato	\$ 3,198,352
30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XHLJ	FM	105.7 MHz	Lagos de Moreno, Jalisco	\$ 437,990
31	LY, S.A.	XHLY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán	\$ 2,275,358
32	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XHMJ	FM	97.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	\$ 361,026
33	RADIO MAYAB, S.A.	XHMQM	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán	\$ 2955692
34	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XHNAS	FM	95.5 MHz	Navajoa, Sonora	\$ 492,397
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XHONC	FM	92.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	\$ 1,725,446
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XHPYM	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán	\$, 2,996,380
37	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XHRASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	\$ 3,100,487
38	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XHRPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua	\$ 2,458,489
39	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XHSUR	FM	93.5 MHz	Chilapa de Álvarez, Guerrero	\$ 179,840
40	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XHTAK	FM	103.5 MHz	Tapachula, Chiapas	\$ 1,204,680
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XHUP	FM	96.3 MHz	Tizimin, Yucatán	\$ 107,604
42	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XHUQ	FM	101.9 MHz	Zihuatanejo, Guerrero	\$ 437,562
43	RADIO TABASCO, S.A.	XHVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco	\$ 2,305,004
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVM	FM	100.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	\$ 360,427

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	MONTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN
45	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVUC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila	\$ 118,154
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XHVV	FM	101.7 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	\$ 1,715,422
47	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XHWN	FM	93.9 MHz	Torreón, Coahuila	\$ 3,167,896
48	XÉWX-AM, S.A. DE C.V.	XHWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango	\$1,547,099
49	TROPIRADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHYW	FM	98.9 MHz	San Pedro Nohpat, Yucatán	\$ 2,488,141
50	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S. A.	XHZC	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas	\$142,824
51	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ, OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XHZQ	FM	93.7 MHz	Cunduacan, Tabasco	\$ 1,203,527

El monto señalado en el presente Resolutivo deberá ser actualizado al momento en el que se realice el pago en términos del artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación.

QUINTO.- En caso de que los Concesionarios, no den cumplimiento a lo señalado en los Resolutivos Tercero y Cuarto, la Prórroga correspondiente quedará sin efectos y las frecuencias que les fueron asignadas se revertirán a favor de la Nación, sin perjuicio de las obligaciones para el uso, aprovechamiento y explotación del espectro radioeléctrico y con independencia de que el Instituto Federal de Telecomunicaciones pueda ejercer las atribuciones de verificación, supervisión y, en su caso, sanción que correspondan.

SEXTO.- Una vez satisfecho lo establecido en los Resolutivos Tercero y Cuarto, el Comisionado Presidente del Instituto, con base en las facultades que le confiere el artículo 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, suscribirá los títulos de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para uso comercial y de Concesión Única correspondiente, que se otorguen con motivo de la presente Resolución.

SÉPTIMO.- Se instruye a la Unidad de Concesiones y Servicios a realizar la entrega de los títulos de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencia del espectro

radioeléctrico y de Concesión Única que se otorguen con motivo de la presente Resolución.

OCTAVO.- Los Concesionarios, en cumplimiento a lo establecido en el último párrafo del artículo 112 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, en un plazo no mayor de 90 (noventa) días hábiles contados a partir de la fecha de la entrega de los títulos de concesión a que se refiere la presente Resolución, deberá presentar ante el Instituto Federal de Telecomunicaciones, copia certificada del instrumento donde conste que se llevaron a cabo las modificaciones correspondientes a sus estatutos sociales.

NOVENO.- En el caso del cambio de frecuencia de la estación **XHETOR-FM** a que se refiere el Considerando Séptimo de la presente Resolución y Resolutivo PRIMERO, los trabajos de instalación y operación, atento a lo dispuesto en el artículo 156 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, deberán realizarse dentro de un plazo de 90 (noventa) días naturales a la presentación de la aceptación de condiciones de acuerdo con las características técnicas registradas a la estación.

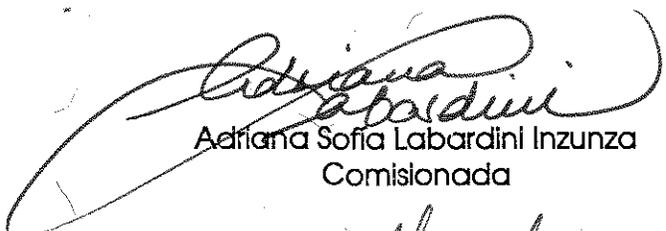
En el caso del cambio de frecuencia de la estación **XHYW-FM** a que se refiere el Considerando Séptimo de la presente Resolución, los trabajos de instalación y operación, deberán haberse realizado al momento del inicio de vigencia de la Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial que en el presente acto se otorga.

Las demás características, condiciones y parámetros técnicos autorizados hasta el momento, relacionados con la concesión objeto de prórroga se mantienen en los términos autorizados hasta en tanto no sean modificadas.

DÉCIMO.- Inscribanse en el Registro Público de Concesiones los títulos de Concesión Única para uso comercial, así como los títulos de concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial a que se refiere la presente Resolución, una vez que sean debidamente notificados y entregados a los interesados.

Con motivo del otorgamiento del título de Concesión sobre bandas del espectro radioeléctrico deberá hacerse la anotación respectiva del servicio asociado en la Concesión Única que corresponda en el Registro Público de Concesiones.

Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar
Comisionado Presidente



Adriana Sofia Labardini Inzunza
Comisionada



María Elena Estavillo Flores
Comisionada



Mario Germán Fromow Rangel
Comisionado



Adolfo Cuevas Teja
Comisionado

Javier Juárez Mojica
Comisionado



Arturo Robles Rovalo
Comisionado

La presente Resolución fue aprobada por el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones en su XX Sesión Ordinaria celebrada el 31 de mayo de 2017, en la general por mayoría de votos de los Comisionados Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar, Adriana Sofia Labardini Inzunza, Mario Germán Fromow Rangel, Javier Juárez Mojica y Arturo Robles Rovalo; y con los votos en contra de la Comisionada María Elena Estavillo Flores y del Comisionado Adolfo Cuevas Teja, quien presentará un voto por escrito.

En lo particular, la Comisionada Adriana Sofia Labardini Inzunza manifestó voto en contra del otorgamiento de la prórroga a Radio Internacional de Comercio, S. de R.L. de C.V., con distintivo XEAG; a XERIO-AM, S.A. de C.V., con distintivo XERIO; a Héctor Rivera Esquer, con distintivo XEFH; y a Radio Iguala, S.A. de C.V., con distintivo XEIG.

Lo anterior, con fundamento en los párrafos vigésimo, fracciones I y III; y vigésimo primero, del artículo 28 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 7, 16 y 45 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como en los artículos 1, 7, 8 y 12 del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante Acuerdo P/IFT/310517/297.

El Comisionado Presidente Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar y el Comisionado Javier Juárez Mojica, previendo su ausencia justificada a la sesión, emitieron su voto razonado por escrito, en términos de los artículos 45 tercer párrafo de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y 8 segundo párrafo del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones.

ANEXO 1
RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE CINCUENTA Y UN CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIOFUNDIÓN, PARA LO CUAL OTORGA, RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIOFUNDIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y EN SU CASO, UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL, MEDIANTE ACUERDO F/PI/1310611/297.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	MODALIDAD DE OPERACIÓN	CAMBIO DE AM A FM			Población Principal a Servir	Fecha de Emisión del Título de Concesión	Vigencia del Título de Referencia de la Concesión		Observaciones	Fecha de Emisión de la Propuesta	Oportunidad de la Presentación de la Propuesta	Antecedentes			Cambio de Am a Fm Derivado del Acuerdo 2008			Coordenadas de Referencia		Vigencia del Título a Otorgar		Vigencia del Título de Concesión Única a Otorgar		
						Distintivo	Banda	Frecuencia			Inicio	Término				Modificación al Título	Parámetro Anterior	Oficio de Autorización	Oficio de Autorización Cambio a Fm	Oficio de Conclusión de Trabajos de Instalación e Inicio de Transmisión Simultánea	Trámite de Transmisión Simultánea	UN	DW	Inicio	Término	Procede Otorgar Título de Concesión Única por 30 Años	Inicio	Término
1	XEAG S.A.	XEAG	AM	1280 kHz	Cambio de AM a FM	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz	14-oct-05	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/1609/10 3-nov-10	06-ago-11	06-ago-12	15325	96524	03-jul-16	03-jul-36	✓	03-jul-16	03-jul-46
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO S. DE RL DE C.V.	XEAG	AM	1490 kHz	Cambio de AM a FM	XHAG	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	18-jun-08	07-jul-00	02-jul-18	INTEGRADA	24-jun-10	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/422/11 07-dic-11	15-feb-13	15-feb-14	31193	100256	03-jul-16	03-jul-38	✓	03-jul-16	03-jul-48
3	NEGOCIOS ANDRÉS BRICE S.A. DE C.V.	XEAM	AM	1360 kHz	Cambio de AM a FM	XHAM	FM	107.7 MHz	Ahuastepac, Morelia	23-jul-04	16-may-04	15-may-16	INTEGRADA	10-sep-14	✓	CAMBIO DE RÉGIMEN	NEGOCIOS MODERNEOS, S. DE RL	CFI/001/SP/2513/10 23-jun-10	CFI/001/SP/421/11 0	04-sep-12	04-sep-13	18758174	9911727	16-may-16	16-may-36	✓	16-may-16	16-may-46
4	RADIO 90.5 A. DE C.V.	XEBO	AM	1330 kHz	Cambio de AM a FM	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de la Soledad, Guanajuato	19-oct-04	18-ene-04	17-ene-16	INTEGRADA	14-ago-14	✓	CAMBIO DE DEDICACIÓN SOCIAL	SUCESIONES ALFONSO MARRÍN VELA XIKO, S.A. DE C.V.	CFI/001/SP/349/10 23-feb-11	CFI/001/SP/349/10 23-feb-11	09-abr-12	09-abr-13	203755	101235	18-ene-16	18-ene-36	✓	19-ene-16	18-ene-46
5	RADIO XEBI S.A. DE C.V.	XEBU	AM	670 kHz	Cambio de AM a FM	XHBU	FM	91.7 MHz	Elbio Robles, Chihuahua, Chihuahua	18-ago-05	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	31-oct-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	RADIO SISTEMA DE OHHIAGUA	CFI/001/SP/3274/11 10-oct-11	CFI/001/SP/3274/11 10-oct-11	09-ago-13	09-ago-14	283907	1007027	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
6	RADIO FÓNICA XEBW DEL NOROCCIDENTE S.A. DE C.V.	XEBW	AM	1280 kHz	Cambio de AM a FM	XHBW	FM	93.3 MHz	Elbio Robles, Chihuahua, Chihuahua	12-nov-04	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	31-oct-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	RADIO EMISORA DEL NOROCCIDENTE S. DE RL	CFI/001/SP/18/10 10-mar-10	CFI/001/SP/18/11 19-oct-11	18-oct-12	18-oct-13	283907	1007027	03-jul-16	03-jul-36	✓	03-jul-16	03-jul-46
7	XEBI LA VIZ DE MEXICO S.A. DE C.V.	XEBZ	AM	1590 kHz	Cambio de AM a FM	XEBZ	FM	100.0 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	04-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	04-dic-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/3274/11 10-oct-11	30-may-12	30-may-13	28135	105918	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
8	EMISORA DE DELICIAS S.A. DE C.V.	XEDCH	AM	1180 kHz	Cambio de AM a FM	XEDCH	FM	96.3 MHz	San Antonio, Chihuahua	06-jul-05	28-oct-04	27-oct-16	INTEGRADA	04-dic-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	ANAHUAC RADIO	CFI/001/SP/3274/11 19-oct-11	CFI/001/SP/3274/11 19-oct-11	30-may-12	30-may-13	310643	100000	28-oct-16	28-oct-36	✓	28-oct-16	28-oct-46
9	NOVA TELEBANDA S.A. DE C.V.	XEDH	AM	1360 kHz	Cambio de AM a FM	XEDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila	18-jun-08	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	GOBIERNO DEL ESTADO DE COAHUILA TELEBANDA	CFI/001/SP/1569/10 0	CFI/001/SP/421/11 16-ene-12	21-mar-13	21-mar-14	291927	100554	03-jul-16	03-jul-36	✓	03-jul-16	03-jul-46
10	SUCESIÓN DE MARIA REINE MARRIN SANCHEZ	XEEM	AM	680 kHz	Cambio de AM a FM	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí	09-feb-05	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	19-dic-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/7300/10 23-feb-11	13-jun-12	13-jun-13	2159574	995974	03-jul-16	03-jul-36	✓	03-jul-16	03-jul-46
11	RADIOCIRCOS LAS UNIDAS DE CHENABARUA S.A.	XEFO	AM	680 kHz	Cambio de AM a FM	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua	23-jul-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/2981/11 19-oct-11	31-jul-12	31-jul-13	283807	100590	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
12	REINA LÓPEZ HERMANOS S.A. DE C.V.	XEJE	AM	1370 kHz	Cambio de AM a FM	XHEJE	FM	96.3 MHz	Delicias Hidalgo, Guanajuato	24-feb-06	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/349/10 4-feb-11	11-oct-12	11-oct-13	210922	100557	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
13	RADIO XEHOH DE CAMAROGO S.A. DE C.V.	XECH	AM	750 kHz	Cambio de AM a FM	XHECH	FM	96.1 MHz	Cd. Camarogo, Chihuahua	30-mar-08	26-mar-06	25-mar-18	INTEGRADA	03-ago-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/3321/11 19-oct-11	11-dic-12	11-dic-13	274113	1007021	26-mar-18	26-mar-38	✓	26-mar-18	26-mar-48
14	SUNN DE BAMBISCO BAMBISA VALENCIA	XEJU	AM	1600 kHz	Cambio de AM a FM	XHEJU	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán	19-oct-11	14-mar-08	13-mar-18	INTEGRADA	06-ago-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/3030/11 11-oct-12	19-dic-12	19-dic-13	175722	102132	14-mar-18	14-mar-38	✓	14-mar-18	14-mar-48
15	CARTEL MASER S.A. DE C.V.	XEPO	AM	1100 kHz	Cambio de AM a FM	XHEPO	FM	101.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	18-jun-08	03-nov-07	02-nov-19	INTEGRADA	21-ago-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/628/10 03-nov-10	12-ago-12	12-ago-13	220859	100580	03-nov-19	03-nov-39	✓	03-nov-19	03-nov-49
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMBRÓN	XEER	AM	990 kHz	Cambio de AM a FM	XHEER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	18-nov-04	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	01-dic-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	MARISA COMERCIO BULLIO MEXICANA	PHI/12/0815/333 10-jul-15	CFI/001/SP/425/11 13-dic-11	01-ago-12	01-ago-13	282418	100520	03-jul-16	03-jul-36	✓	03-jul-16	03-jul-46
17	XERO AM S.A. DE C.V.	XERO	AM	1050 kHz	Cambio de AM a FM	XHERO	FM	106.9 MHz	Intón del Río, Nayarit	18-jun-08	03-feb-06	02-feb-18	INTEGRADA	13-ago-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	RADIO 90.5 A. DE C.V.	CFI/001/SP/30040/10 17-dic-08	CFI/001/SP/420/10 3-nov-10	18-nov-11	18-nov-12	210203	104204	03-feb-18	03-feb-38	✓	03-feb-18	03-feb-48
18	RADIO EMISORA XESC S.A. DE C.V.	XESC	AM	1250 kHz	Cambio de AM a FM	XHESC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila	05-dic-05	22-abr-05	21-abr-17	INTEGRADA	28-abr-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/3345/11 19-oct-11	30-oct-12	30-oct-13	27054	1010712	22-abr-17	22-abr-37	✓	22-abr-17	22-abr-47
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LAS AGUAS S.A. DE C.V.	XETOR	AM	670 kHz	Cambio de AM a FM	XHETOR	FM	107.5 MHz	Matamoros, Coahuila	05-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	04-mar-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/4271/11 16-ene-12	25-feb-12	25-feb-13	253140	1031341	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
20	RADIO LA VIBRA S.A. DE C.V.	XEVZ	AM	1210 kHz	Cambio de AM a FM	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acazacán, Veracruz	22-nov-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	17-dic-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	SUNN BAMBISCO BAMBISA VALENCIA	CFI/001/SP/3030/10 4-oct-2009	CFI/001/SP/600/10 3-nov-10	05-dic-11	05-dic-12	175703	965447	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
21	OPERADORA DE RADIO ZZZ S.A. DE C.V.	XZZZ	AM	890 kHz	Cambio de AM a FM	XHEZZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas	11-may-09	20-feb-06	25-feb-18	INTEGRADA	06-ago-15	✓	CESIÓN DE DERECHOS	MIGUEL GALINDO AMAROS	CFI/001/SP/36007/10 27-feb-07	CFI/001/SP/426/10 09-nov-10	14-jul-11	14-jul-12	145429	921538	25-feb-18	25-feb-38	✓	25-feb-18	25-feb-48
22	MÉDICO RIVERA ESQUER	XEPH	AM	1330 kHz	Cambio de AM a FM	XHEPH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	13-abr-11	18-oct-09	17-oct-19	INTEGRADA	24-jun-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/422/11 22-dic-11	08-feb-13	08-feb-14	31193	100256	18-oct-19	18-oct-39	✓	18-oct-19	18-oct-49
23	COMUNICACIONES REANIMADA S.A. DE C.V.	XEPF	AM	990 kHz	Cambio de AM a FM	XHEPF	FM	96.3 MHz	Jajala, Yucatán	20-ene-05	26-nov-04	25-nov-16	INTEGRADA	22-ene-15	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/7325/10 28-feb-11	07-nov-11	07-nov-12	212753	1025845	26-nov-16	26-nov-36	✓	26-nov-16	26-nov-46
24	RADIO TERNACÁN S.A. DE C.V.	XEGV	AM	1070 kHz	Cambio de AM a FM	XHEGV	FM	102.7 MHz	Ternuacán, Puebla	07-jul-05	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	27-oct-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/3295/11 19-oct-11	01-abr-14	01-abr-15	182750	972335	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
25	XEBAM S.A. DE C.V.	XEB	AM	1170 kHz	Cambio de AM a FM	XHEB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora	23-jul-04	27-mar-04	26-mar-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/3320/11 10-oct-11	22-nov-12	22-nov-13	300556	1102993	27-mar-16	27-mar-36	✓	27-mar-16	27-mar-46
26	RADIO ISUAL S.A. DE C.V.	XED	AM	880 kHz	Cambio de AM a FM	XHEID	FM	106.5 MHz	Ignacia, Guerrero	13-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	29-oct-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/444/10 3-nov-10	29-feb-12	01-mar-12	182041	993224	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
27	ALVARADO Y JOSE ANTONIO CHAVEZ ESCOBAR	XEIK	AM	980 kHz	Cambio de AM a FM	XHEIK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	04-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	04-dic-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	RADIO REGAL S.A. DE C.V.	CFI/001/SP/637/11 25-feb-13	CFI/001/SP/3205/11 19-oct-11	30-may-13	30-may-15	281136	1052816	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46
28	RADIO MNA S.A.	XEQM	AM	1450 kHz	Cambio de AM a FM	XHEQM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz	18-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	19-sep-14	✓	N/A	N/A	N/A	CFI/001/SP/458/10 3-nov-10	14-dic-11	14-dic-12	180102	943338	04-jul-16	04-jul-36	✓	04-jul-16	04-jul-46

29	RADIO SISTEMA DEL BAJO, S.A.	XIEO	AM	1110 MHz	Cambio de AM a FM	XIEO	FM	106.1 MHz	Quinta Nativaga, Quintana Roo	03-nov-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/1347/10 23-feb-11	11-abr-12	11-abr-13	21'09'11"	101'40'50"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
30	RADIO EMISORA CENTRAL S.A. DE C.V.	XELJ	AM	1000 MHz	Cambio de AM a FM	XELJ	FM	105.7 MHz	Laguna de Moreno, Jalisco	26-nov-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	CAMBIO DE RÉGIMEN Y DE DENOMINACIÓN SOCIAL	RADIO ANUNCIARONA DE TACOS, S.A.	CF/D01/SR/2096/0 17-dic-2008	13-abr-12	13-abr-13	212'23"	101'55'45"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46		
31	IX, S.A.	XELY	AM	870 MHz	Cambio de AM a FM	XELY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán	06-ene-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	17-feb-15	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/1337/10 28-feb-11	06-ago-11	06-ago-12	1'40'38"	101'11'08"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
32	RADIO EMISORA CAPITAL S.A. DE C.V.	XEMJ	AM	990 MHz	Cambio de AM a FM	XEMJ	FM	97.9 MHz	Redes Negras, Coahuila	16-jun-08	12-jun-06	11-jun-16	INTEGRADA	27-oct-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	RADIO POPULAR FRONTIERA, S.A.	PFF/1100/15/241 10-jul-15	CF/D01/SR/0427/11	21-mar-13	21-mar-14	26'02"	100'31'23"	13-jun-16	12-jun-38	✓	Se otorgó XXXX Ordenado Acuerdo PFF/1100/15/480	N/A	N/A
33	RADIO MAYAS, S.A.	XEMQ	AM	810 MHz	Cambio de AM a FM	XEMQ	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán	05-oct-04	04-jul-04	10-jul-16	INTEGRADA	17-feb-15	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0290/10 4-jun-10	CF/D01/SR/2141/12 27-feb-12	20'30"	93'27'18"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46		
34	XERAS AM, S.A. DE C.V.	XERAS	AM	1100 MHz	Cambio de AM a FM	XERAS	FM	95.5 MHz	Navejas, Sonora	04-jul-05	04-oct-04	03-oct-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	CESIÓN DE DERECHOS	MENSAJES MUSICALES, S.A.	CF/D01/SR/1338/07 27-feb-2007	CF/D01/SR/0251/11 7-dic-11	07-feb-13	07-feb-14	27'04"1	100'56'43"	04-oct-16	04-oct-30	✓	04-oct-16	04-oct-46	
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SUR, S.A.	XEON	AM	710 MHz	Cambio de AM a FM	XEON	FM	92.3 MHz	Turto Gutiérrez, Chiapas	28-abr-06	22-dic-05	21-dic-17	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0290/10 3-nov-10	06-ago-11	06-ago-12	1'46'11"	93'05'55"	22-dic-17	22-dic-37	✓	22-dic-17	22-dic-47	
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XEPY	AM	690 MHz	Cambio de AM a FM	XEPY	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán	05-nov-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	17-feb-15	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0263/10 4-jun-10	17-dic-10	17-dic-11	20'50"	82'37'18"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
37	MULTIMEDIA DEL SUR, S.A. DE C.V.	XERASA	AM	750 MHz	Cambio de AM a FM	XERASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	05-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	17-feb-15	✓	CESIÓN DE DERECHOS	RADIO POTOSINA, S.A.	1-810 22-feb-05	CF/D01/SR/0257/10 3-nov-10	06-mar-11	06-mar-12	22'36"9	100'58'30"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
38	RED NACIONAL RADIO EMISORA, S.A.	XERPC	AM	700 MHz	Cambio de AM a FM	XERPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua	23-jul-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/1340/11 19-oct-11	31-jul-12	31-jul-13	2'30'07"	100'55'20"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
39	CADENA RADIAL DEL SUR S.A. DE C.V.	XESUR	AM	770 MHz	Cambio de AM a FM	XESUR	FM	93.5 MHz	Chilpancingo de Álvarez, Guerrero	13-oct-04	02-oct-04	01-ago-16	INTEGRADA	29-oct-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0400/10 3-nov-10	29-feb-12	01-mar-13	17'35"7	99'10'26"	02-ago-16	02-ago-30	✓	02-ago-16	02-ago-46	
40	INFORMACIÓN RADIODIFUSORA, S.A.	XERAK	AM	900 MHz	Cambio de AM a FM	XERAK	FM	103.5 MHz	Tapachula, Chiapas	18-jan-08	15-jun-07	14-jun-16	INTEGRADA	11-sep-15	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0416/10 03-nov-10	18-nov-11	18-nov-12	1'45'49"	92'15'38"	15-jun-16	15-jun-39	✓	X Se otorgó como parte de una Resolución de esta misma Sección de Radio.	N/A	N/A
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XERP	AM	700 MHz	Cambio de AM a FM	XERP	FM	96.3 MHz	Tuxtla, Yucatán	11-mar-05	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	17-feb-15	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0204/10 4-jun-10	17-dic-10	17-dic-11	2'08'33"	80'56'53"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
42	JOSE MARCO MORALES VALLEJO	XESQ	AM	960 MHz	Cambio de AM a FM	XESQ	FM	101.9 MHz	Zihuatlán, Guerrero	17-ene-05	03-jul-04	02-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0439/10 3-nov-10	14-jul-11	14-jul-12	17'38'20"	101'33'44"	03-jul-16	03-jul-30	✓	03-jul-16	03-jul-46	
43	RADIO TABASCO, S.A.	XEVA	AM	700 MHz	Cambio de AM a FM	XEVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco	16-nov-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	28-nov-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0300/10 4-jun-10	25-feb-13	25-feb-12	17'59'21"	92'55'41"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEVM	AM	1240 MHz	Cambio de AM a FM	XEVM	FM	100.9 MHz	Redes Negras, Coahuila	05-ene-05	24-jul-04	23-jul-16	INTEGRADA	23-oct-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/1332/11 19-oct-11	22-may-12	22-may-13	26'42"0	100'12'33"	24-jul-16	24-jul-30	✓	24-jul-16	24-jul-46	
45	ORGANIZACIÓN RADIODIFUSORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XEVOC	AM	1050 MHz	Cambio de AM a FM	XEVOC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila	18-jan-08	14-dic-06	13-dic-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0303/11 10-oct-11	13-dic-12	13-dic-13	25'13'15"	100'42'20"	14-dic-16	14-dic-38	✓	14-dic-16	14-dic-46	
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XEVV	AM	920 MHz	Cambio de AM a FM	XEVV	FM	101.7 MHz	Turto Gutiérrez, Chiapas	17-dic-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	13-ago-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0411/10 3-nov-10	06-ago-11	06-ago-12	1'46'11"	93'05'55"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
47	GRUPO RADIODIFUSOR SORVIDOR, S.A. DE C.V.	XEWN	AM	1270 MHz	Cambio de AM a FM	XEWN	FM	93.9 MHz	Tonón, Coahuila	02-dic-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	04-mar-15	✓	CESIÓN DE DERECHOS POR FUSIÓN	PROMOTORA RADIODIFUSORA DE LA LANGUIVA, S.A. DE C.V.	AVISO 05-4850-2015	CF/D01/SR/0401/13 17-may-13	12-mar-14	12-mar-15	20'32'40"	100'50'30"	04-jul-16	04-jul-30	✓	X Se otorgó en la sesión del 17 de mayo de 2017, acuerdo pendiente MEX-AM	N/A	N/A
48	XEWX AM, S.A. DE C.V.	XEWX	AM	660 MHz	Cambio de AM a FM	XEWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango	23-jul-04	03-may-04	02-may-15	INTEGRADA	11-sep-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/1378/10 26-feb-11	13-abr-12	13-abr-13	2'40'22"	104'37'16"	03-may-16	03-may-38	✓	03-may-16	03-may-46	
49	PROPAGADORA DEL BURETE, S.A. DE C.V.	XEYW	AM	760 MHz	Cambio de AM a FM	XEYW	FM	106.7 MHz	San Pedro Nalagot, Yucatán	28-nov-11	07-feb-08	06-feb-16	INTEGRADA	13-ago-15	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/0400/12 9-nov-11	18-jun-13	18-jun-14	21'55'57"	99'59'37"	07-feb-16	07-feb-38	✓	07-feb-16	07-feb-46	
50	RADIODIFUSORA DE ZACATECAS, S.A.	XEZO	AM	810 MHz	Cambio de AM a FM	XEZO	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas	13-oct-04	04-jul-04	03-jul-16	INTEGRADA	08-sep-14	✓	N/A	N/A	N/A	CF/D01/SR/1328/10 26-feb-11	18-abr-12	18-abr-13	23'49"1	100'20'11"	04-jul-16	04-jul-30	✓	04-jul-16	04-jul-46	
51	EMPRESA DE LOS MICHENSES DE LA CIUDAD OSCAR Y CAMILO	XEZO	AM	830 MHz	Cambio de AM a FM	XEZO	FM	93.7 MHz	Carrizalpan, Tabasco	20-abr-06	28-oct-06	27-oct-17	INTEGRADA	13-ago-14	✓	ADJUDICACIÓN DE DERECHOS	SUCN DE CARLOS ZERECERO DIAZ	CF/D01/SR/0451/12 13-abr-12	CF/D01/SR/0201/10 4-jun-10	18-ago-11	18-ago-12	18'04"2	93'10'22"	28-oct-17	28-oct-37	✓	28-oct-17	28-oct-47	

ANEXO 2

RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE CINCUENTA Y UN CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y EN SU CASO, UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL, MEDIANTE ACUERDO P/IFT/310517/297.

VARIABLES PARA EL CÁLCULO DE LAS CONTRAPRESTACIONES

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	POBLACIÓN SERVIDA	FACTOR ECONÓMICO	FACTOR TÉCNICO	CLASE DE LA ESTACIÓN	MONTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN
1	XEAG, S.A.	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz	505,728	1.8	1	B1	\$ 1,389,600
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XHAQ	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	78,465	1.6	1	B1	\$ 200,200
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XHASM	FM	107.7 MHz	Ahuatepec, Morelos	802578	1.8	0.53	A	\$1,832,761
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de La Sonaja, Guanajuato	529822	1.8	0.53	A	\$1,209,897
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XHBU	FM	91.7 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua	816,072	2	1	B1	\$2,402,506
6	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHBW	FM	93.3 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua, Chihuahua	816,407	2	1	B1	\$ 2,403,492
7	XEBZ LA VOZ DE MEOQUI, S.A. DE C.V.	XHBZ	FM	100.5 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	210,320	1.8	1	B1	\$577,901
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XHDCH	FM	95.3 MHz	Santa Anita, Chihuahua	212,552	1	1	B1	\$ 417,167
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XHDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila	138,278	1.8	0.62	AA	\$ 328,385
10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí	120,781	1.2	1	B1	\$ 260,757
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua	816,563	2	1	B1	\$ 2,403,952
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XHEJE	FM	96.3 MHz	Dolores Hidalgo, Guanajuato	143,348	1.2	0.62	AA	\$ 256,022
13	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XHEOH	FM	96.1 MHz	Cd. Camargo, Chihuahua	51,852	1.6	1	B1	\$ 132,298
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XHEOJ	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán	182,368	2	1	B1	\$ 536,889
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XHEPO	FM	103.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	1,062,775	2	1	B1	\$ 3,128,797
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XHER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	148,682	1.8	1	B1	\$ 408,537
17	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XHERIO	FM	106.9 MHz	Ixtlán del Río, Nayarit	42,437	1.2	1	B1	\$ 91,618
18	RADIO DIVERTIDA XESC, S.A. DE C.V.	XHESCC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila	166,974	1.8	1	B1	\$ 458,798
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XHETOR	FM	99.9 MHz	Matamoros, Coahuila	1,165,964	1.2	1	B1	\$ 2,517,228
20	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acayucan, Veracruz	250,568	1.2	1	B1	\$ 540,957
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XHEZZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas	597,949	1.4	1	B1	\$ 1,408,284
22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XHFH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	78,470	1.6	1	B1	\$ 200,213

23	COMUNICACIÓN INSTANTANEA, S.A. DE C.V.	XHFP	FM	98.3 MHz	Jalpa, Zacatecas	39,967	1.4	1	B1	\$ 94,130
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XHGY	FM	100.7 MHz	Tehuacán, Puebla	453,632	1.8	1	B1	\$ 1,246,455
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XHIB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora	67372	1.8	1	B1	\$184,884
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XHIG	FM	106.5 MHz	Iguala, Guerrero	209,091	1.6	1	B1	\$ 533, 487
27	ALEJANDRO Y JOSE ANTONIO CHAVERO SOUSA	XHJK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	211,254	1.8	1	B1	\$ 580,467
28	RADIO MINA, S.A.	XHKM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz	833,612	2	1	B1	\$ 2,454,144
29	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XHLEO	FM	105.1 MHz	Quinta Noriega, Guanajuato	1,398,800	1.8	0.53	A	\$ 3,198,352
30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XHLJ	FM	105.7 MHz	Lagos de Moreno, Jalisco	184,431	1.8	0.62	AA	\$ 437,990
31	LY, S.A.	XHLY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán	828,089	1.8	1	B1	\$ 2,275,358
32	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XHMJ	FM	97.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	157,895	1.8	0.53	A	\$ 361,026
33	RADIO MAYAB, S.A.	XHMQM	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán	1,075,688	1.8	1	B1	\$ 2955692
34	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XHNAS	FM	95.5 MHz	Navojón, Sonora	179,202	1.8	1	B1	\$ 492,397
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XHONC	FM	92.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	627,955	1.8	1	B1	\$ 1,725,446
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XHPYM	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán	1,090,496	1.8	1	B1	\$, 2,996,380
37	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XHRASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	1,053,159	2	1	B1	\$ 3,100,487
38	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XHRPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua	835,088	2	1	B1	\$ 2,458,489
39	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XHSUR	FM	93.5 MHz	Chilapa de Álvarez, Guerrero	91,631	1	1	B1	\$ 179,840
40	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XHTAK	FM	103.5 MHz	Tapachula, Chiapas	511,500	1.4	1	B1	\$ 1,204,680
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XHUP	FM	96.3 MHz	Tizimin, Yucatán	60,248	1.2	0.62	AA	\$ 107,604
42	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XHUQ	FM	101.9 MHz	Zihuatanejo, Guerrero	148,629	2	1	B1	\$ 437,562
43	RADIO TABASCO, S.A.	XHVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco	782,953	2	1	B1	\$ 2,305,004
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVM	FM	100.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	157,633	1.8	0.53	A	\$ 360,427
45	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVUC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila	60,201	1	1	B1	\$ 118,154
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XHVV	FM	101.7 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	624,307	1.8	1	B1	\$ 1,715,422
47	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XHWN	FM	93.9 MHz	Torreón, Coahuila	1,076,056	2	1	B1	\$ 3,167,896
48	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XHWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango	563764	1.8	1	B1	\$1,547,099
49	TROPICORADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHYW	FM	98.9.7 MHz	San Pedro Nohpat, Yucatán	1,056,450	1.4	1	B1	\$ 2,488,141
50	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S. A.	XHZC	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas	66,155	1.2	1	B1	\$142,824
51	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ, OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XHZQ	FM	93.7 MHz	Cunduacan, Tabasco	673,860	1.2	0.62	AA	\$ 1,203,527

ANEXO 3

RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE CINCUENTA Y UN CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y EN SU CASO, UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL, MEDIANTE ACUERDO P/IFT/310517/297.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	POBLACIÓN PRINCIPAL A SERVIR	OFICIO DE SOLICITUD DE DICTAMEN	FECHA DE OFICIO DE SOLICITUD DE DICTAMEN	OFICIO DE RESPUESTA UC	FECHA DE OFICIO DE RESPUESTA UC	SENTIDO DICTAMEN UC	OBERVACIONES DEL DICTAMEN
1	XEAG, S.A.	XHAG	FM	102.1 MHz	Córdoba, Veracruz	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5838/2016	23/11/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE R.L. DE C.V.	XHAQ	FM	106.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/1333/2017	26/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Propuesta de responsable técnico - Informe de labores de Investigación y desarrollo 2014 y 2015 - Actualización de Garantía de cumplimiento de obligaciones 2013 y 2014
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XHASM	FM	107.7 MHz	Ahuatepec, Morelos	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/3202/2016	23/05/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XHBO	FM	105.5 MHz	San José de La Sonaja, Guanajuato	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/3733/2016	27/06/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XHBU	FM	91.7 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5509/2016	26/10/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
6	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHBW	FM	93.3 MHz	Ejido Robinson, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5838/2016	23/11/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
7	XEBZ LA VOZ DE MEOQUI, S.A. DE C.V.	XHBZ	FM	100.5 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5363/2016	18/10/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XHDCH	FM	95.3 MHz	Santa Anita, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1515/2016	10/03/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XHDH	FM	91.5 MHz	Cd. Acuña, Coahuila	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5963/2015	17/11/15	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."

10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XHEEM	FM	94.5 MHz	Río Verde, San Luis Potosí	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1515/2016	10/03/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XHEFO	FM	92.5 MHz	Chihuahua, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5509/2016	26/10/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XHEJE	FM	96.3 MHz	Dolores Hidalgo, Guanajuato	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/0595/2017	14/02/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
13	RADIO XEOH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XHEOH	FM	96.1 MHz	Cd. Camargo, Chihuahua	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/1333/2017	26/04/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XHEOJ	FM	98.7 MHz	Lázaro Cárdenas, Michoacán	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/963/2017	17/03/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XHEPO	FM	103.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/1388/2017	5/05/17	No se presentó en su totalidad la información documental	Informe de labores de investigación y desarrollo 2014, 2015 y 2016
16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XHER	FM	92.9 MHz	Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5963/2015	17/11/15	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
17	XERIO-AM. S.A. DE C.V.	XHERIO	FM	106.9 MHz	Ixtlán del Río, Nayarit	IFT/223/UCS/430/2015	11/03/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1259/2017	24/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Propuesta de responsable técnico
18	RADIO DIVERTIDA XESC, S.A. DE C.V.	XHESCC	FM	97.7 MHz	Sabinas, Coahuila	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/1259/2017	24/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	-Informe de labores de investigación y desarrollo 2013, 2014 y 2015
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XHETOR	FM	107.5 MHz	Matamoros, Coahuila	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1141/2017	5/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Inserción del régimen de suscripción y enajenación de acciones o partes sociales en sus estatutos sociales. - Informe de labores de investigación y desarrollo 2014 y 2015 - Estructura accionaria o de partes sociales 2015 y 2016
20	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XHEVZ	FM	93.9 MHz	Acayucan, Veracruz	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/963/2017	17/03/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XHEZZZ	FM	99.5 MHz	Tapachula, Chiapas	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/963/2017	17/03/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Informe de labores de investigación y desarrollo 2015 y 2016

22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XHFH	FM	107.9 MHz	Agua Prieta, Sonora	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/1388/2017	5/05/17	No se presentó en su totalidad la información documental	Propuesta de responsable técnico Informe de labores de investigación y desarrollo 2014 y 2015 Actualización de Garantía de cumplimiento de obligaciones 2013 y 2014
23	COMUNICACIÓN INSTANTÁNEA, S.A. DE C.V.	XHFP	FM	98.3 MHz	Jalpa, Zacatecas	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1515/2016	10/03/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XHGY	FM	100.7 MHz	Tehuacán, Puebla	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/0173/2017	16/01/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XHIB	FM	89.9 MHz	Caborca, Sonora	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1515/2016	10/03/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XHIG	FM	106.5 MHz	Iguala, Guerrero	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/0173/2017	16/01/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
27	ALEJANDRO Y JOSE ANTONIO CHAVERO SOUSA	XHJK	FM	102.1 MHz	Cd. Delicias, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5363/2016	18/10/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
28	RADIO MINA, S.A.	XHKM	FM	95.3 MHz	Minatitlán, Veracruz	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/6320/2016	20/12/16	Cumplió	"...El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión..."
29	RADIO SISTEMA DEL BAJO, S.A.	XHLEO	FM	105.1 MHz	Quinta Noriega, Guanajuato	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1116/2017	31/03/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XHLJ	FM	105.7 MHz	Lagos de Moreno, Jalisco	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1141/2017	5/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	Actualización de Garantía de cumplimiento de obligaciones por cambio de denominación social
31	LY, S.A.	XHLY	FM	92.3 MHz	Morelia, Michoacán	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1116/2017	31/03/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Estructura accionaria o de partes sociales 2016.
32	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XHMJ	FM	97.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	IFT/223/UCS/430/2015	11/03/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1259/2017	24/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	Actualización de Garantía de cumplimiento de obligaciones 2014



33	RADIO MAYAB, S.A.	XHMQM	FM	90.9 MHz	Mérida, Yucatán	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5963/2015	17/11/15	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
34	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XHNAS	FM	95.5 MHz	Navajoa, Sonora	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/0595/2017	14/02/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XHONC	FM	92.3 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	IFT/223/UCS/430/2015	11/03/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1190/2017	17/04/17	Cumplió	Es importante señalar que si bien es cierto el oficio de la Unidad de Cumplimiento indica que el concesionario no presentó la notificación de conclusión de trabajos por Cambio a FM, de la revisión al archivo digital se localizó escrito de fecha 9 de agosto de 2011, razón por la cual este Pleno concluye que el concesionario cumplió con la totalidad de las obligaciones documentales.
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XHPYM	FM	103.1 MHz	Mérida, Yucatán	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5963/2015	17/11/15	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
37	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XHRASA	FM	94.1 MHz	San Luis Potosí, San Luis Potosí	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5963/2015	17/11/15	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
38	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XHRPC	FM	99.3 MHz	Chihuahua, Chihuahua	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5363/2016	18/10/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
39	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XHSUR	FM	93.5 MHz	Chilapa de Álvarez, Guerrero	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/0595/2017	14/02/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
40	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XHTAK	FM	103.5 MHz	Tapachula, Chiapas	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/963/2017	17/03/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XHUP	FM	96.3 MHz	Tizimin, Yucatán	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/5963/2015	17/11/15	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
42	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XHUQ	FM	101.9 MHz	Zihuatanejo, Guerrero	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1116/2017	31/03/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Informe de labores de Investigación y desarrollo 2013, 2014 y 2015

43	RADIO TABASCO, S.A.	XHVA	FM	91.7 MHz	Villahermosa, Tabasco	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/11116/2017	31/03/17	Cumplió	"...El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión..."
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVM	FM	100.9 MHz	Piedras Negras, Coahuila	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/0173/2017	16/01/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
45	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVUC	FM	95.9 MHz	Villa Unión, Coahuila	IFT/223/UCS/430/2015	11/03/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1333/2017	26/04/17	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XHVV	FM	101.7 MHz	Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/6320/2016	20/12/16	Cumplió	"...El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión..."
47	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XHWN	FM	93.9 MHz	Torreón, Coahuila	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/11116/2017	31/03/17	No se presentó en su totalidad la información documental	- Informe de laboros de investigación y desarrollo 2013, 2014 y 2015 - Actualización de Garantía de cumplimiento de obligaciones (billete de depósito) de la Cesión de derechos por fusión a favor de Grupo Radiodigital Siglo XXI, S.A. de C.V. - Estructura accionaria o de partes sociales 2015 y 2016.
48	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XHWX	FM	98.1 MHz	Durango, Durango	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1515/2016	10/03/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
49	TROPICADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHYW	FM	106.7 MHz	San Pedro Nohpat, Yucatán	IFT/223/UCS/DG-CRAD/2890/16	22/08/16	IFT/225/UC/DG-SUV/11259/2017	24/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	Actualización de Garantía de cumplimiento de obligaciones 2014
50	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS, S. A.	XHZC	FM	97.1 MHz	Río Grande, Zacatecas	IFT/223/UCS/216/2015	23/02/15	IFT/225/UC/DG-SUV/2340/2016	13/04/16	Cumplió	"... El concesionario acreditó el cumplimiento total relativo a la presentación documental de las obligaciones derivadas del título de refrendo de concesión, así como con las disposiciones legales y administrativas en materia de radiodifusión."
51	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ, OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XHZQ	FM	98.7 MHz	Cunduacán, Tabasco	IFT/223/UCS/430/2015	11/03/15	IFT/225/UC/DG-SUV/1190/2017	17/04/17	No se presentó en su totalidad la información documental	Informe de labores de investigación y desarrollo 2014, 2015 y 2016

ANEXO 4

RESOLUCIÓN MEDIANTE LA CUAL EL PLENO DEL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PRORROGA LA VIGENCIA DE CINCUENTA Y UN CONCESIONES PARA OPERAR Y EXPLOTAR COMERCIALMENTE UNA FRECUENCIA DE RADIODIFUSIÓN, PARA LO CUAL OTORGA RESPECTIVAMENTE UNA CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN FRECUENCIA MODULADA Y EN SU CASO, UNA CONCESIÓN ÚNICA, AMBAS PARA USO COMERCIAL, MEDIANTE ACUERDO P/IFT/110617/297.

NO.	CONCESIONARIO	DISTINTIVO	BANDA	FRECUENCIA	OFICIO DE RESPUESTA UCE	FECHA DE OFICIO DE RESPUESTA UCE	ESTACIONES DE RADIO DEL QUE DEL SOLICITANTE Y RELACIONADAS	TOTAL DE ESTACIONES EN LA LOCALIDAD	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN TÉRMINOS DEL NÚMERO DE ESTACIONES	OPINIÓN DE UCE	RECOMENDACIÓN DE UCE
1	XEAG, S.A.	XHAG	FM	102.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/179/2017	04/04/2017	2	12	16.67%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
2	RADIO INTERNACIONAL DE COMERCIO, S. DE RL. DE C.V.	XHAQ	FM	106.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/222/2017	20/04/2017	2	6	33.33%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
3	NEGOCIOS MODERNOS, S.A. DE C.V.	XHASM	FM	107.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/103/2016	07/03/2016	7	18	38.89%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
4	RADIO BO, S.A. DE C.V.	XHBO	FM	105.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/278/2017	03/05/2017	5	15	33.33%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
5	RADIO XEBU, S.A. DE C.V.	XHBU	FM	91.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/379/2016	12/09/2016	4	19	21.05%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
6	RADIOFÓNICA XEBW DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHBW	FM	93.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/379/2016	12/09/2016	4	19	21.05%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
7	XEBZ LA VOZ DE MECUQU, S.A. DE C.V.	XHBZ	FM	100.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/023/2016	19/01/2016	3	10	30.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
8	EMISORA DE DELICIAS, S.A. DE C.V.	XHDCH	FM	95.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/292/2015	13/11/2015	3	10	30.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
9	NOVA TELERADIO, S.A. DE C.V.	XHDH	FM	91.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/370/2016	12/09/2016	1	8	12.50%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
10	SUCESIÓN DE MARIA IRENE MARTINEZ SANCHEZ	XHEEM	FM	94.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/158/2015	14/08/2015	2	2	100.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
11	RADIODIFUSORAS UNIDAS DE CHIHUAHUA, S.A.	XHEFO	FM	92.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/103/2016	07/03/2016	7	19	36.84%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
12	REYNA LÓPEZ HERMANOS, S.A. DE C.V.	XHEJE	FM	96.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/367/2016	18/09/2016	1	2	50.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
13	RADIO XECH-AM DE CAMARGO, S.A. DE C.V.	XHEOH	FM	96.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/299/2017	09/05/2017	1	4	25.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
14	SUCN. DE FRANCISCO BAUTISTA VALENCIA	XHEOJ	FM	98.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/391/2016	13/09/2016	1	5	20.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
15	CABLE MASTER, S.A. DE C.V.	XHEPO	FM	103.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-COON/290/2017	05/05/2017	5	17	29.41%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA



16	ISRAEL BELTRÁN ZAMARRÓN	XHER	FM	92.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/190/2017	07/04/2017	3	8	37.50%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
17	XERIO-AM, S.A. DE C.V.	XHERO	FM	106.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/103/2016	07/03/2016	1	1	100.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
18	RADIO DIVERDIDA XESC, S.A. DE C.V.	XHESCC	FM	97.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/224/2016	13/05/2016	2	7	28.70%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
19	PUBLICIDAD RADIOFÓNICA DE LA LAGUNA, S.A. DE C.V.	XHETOR	FM	107.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/023/2017	19/01/2017	3	17	17.65%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
20	RADIO LA VERAZ, S.A. DE C.V.	XHEVZ	FM	93.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/179/2015	19/08/2015	2	12	16.67%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
21	OPERADORA DE RADIO Z.Z.Z., S.A. DE C.V.	XHEZZ	FM	99.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/362/2016	08/09/2016	3	11	27.27%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
22	HÉCTOR RIVERA ESQUER	XHFH	FM	107.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/181/2017	04/04/2017	2	6	33.33%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
23	COMUNICACIÓN INSTANTANEA, S.A. DE C.V.	XHFP	FM	98.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/173/2015	19/08/2015	1	1	100.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
24	RADIO TEHUACÁN, S.A. DE C.V.	XHGY	FM	100.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/354/2016	03/12/2015	2	6	33.33%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
25	XEIB-AM, S.A. DE C.V.	XHIB	FM	89.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/240/2015	07/10/2015	1	4	25.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
26	RADIO IGUALA, S.A. DE C.V.	XHIG	FM	106.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/188/2015	26/08/2015	1	4	25.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
27	ALEJANDRO Y JOSE ANTONIO CHAVERO SOUSA	XHJK	FM	102.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/023/2016	19/01/2016	3	10	30.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
28	RADIO MINA, S.A.	XHKM	FM	95.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/182/2015	20/08/2015	2	12	16.67%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
29	RADIO SISTEMA DEL BAJIO, S.A.	XHLEO	FM	105.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/296/2017	08/05/2017	4	19	21.05%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
30	RADIO EMISORA CENTRAL, S.A. DE C.V.	XHLJ	FM	105.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/044/2017	31/01/2017	1	5	20.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
31	LV, S.A.	XHLY	FM	92.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/168/2015	18/08/2015	3	9	33.33%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
32	RADIODIFUSORAS CAPITAL, S.A. DE C.V.	XHMI	FM	97.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/376/2016	12/09/2016	1	13	7.70%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
33	RADIO MAYAB, S.A.	XHMGM	FM	90.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/168/2015	18/08/2015	5	18	27.78%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA

34	XENAS-AM, S.A. DE C.V.	XHNAS	FM	95.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/253/2016	27/05/2016	1	5	20.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
35	IMPULSORA DE RADIO DEL SURESTE, S.A.	XHONC	FM	92.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/179/2017	04/04/2017	3	12	25.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
36	LA VOZ DEL MAYAB, S.A.	XHPYM	FM	103.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/168/2015	18/08/2015	5	18	27.78%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
37	MULTIMEDIA DE SAN LUIS, S.A. DE C.V.	XHRASA	FM	94.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/168/2015	18/08/2015	1	17	5.88%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
38	RED NACIONAL RADIOEMISORA, S.A.	XHRPC	FM	99.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/103/2016	07/03/2016	7	19	36.84%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
39	CADENA RADIAL DEL SUR, S.A. DE C.V.	XHSUR	FM	93.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/172/2015	19/08/2015	1	1	100.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
40	INFORMACIÓN RADIOFÓNICA, S.A.	XHTAK	FM	103.5 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/298/2017	11/05/2017	6	14	42.86%	Se tienen indicios de que en caso de autorizar las Solicitudes de prórroga, el Solicitante mantendrá una posición que le podrá permitir fijar precios o restringir el abasto en la prestación de servicios de radio comercial, sin que sus competidores puedan, actual o potencialmente, contrarrestar esa capacidad. Sin embargo, dichos elementos no constituyen un medio de prueba suficiente para objetar o condicionar la autorización de prórroga y que el marco legal vigente establece los procedimientos específicos, distintos al de la prórroga, que facultan al Instituto para investigar y determinar las condiciones de competencia que prevalecen en los mercados, así como para imponer las medidas específicas para prevenir y evitar afectaciones contrarias al proceso de competencia y libre concurrencia en los mercados.	1. Otorgar la autorización para continuar operando la estación XHTAK-FM. 2. Incluir en futuros programas anuales de uso y aprovechamiento de bandas de frecuencia, la licitación de frecuencias en Tapachula, Chi. 3. En caso de que los Solicitantes y Personas Relacionadas estén interesados en participar en futuras licitaciones en la localidad de Tapachula, Chiapas, deberán sujetarse a los criterios de acumulación de frecuencias que establezca el Instituto. 4. En caso de que no se liciten más frecuencias o éstas no se asignen en Tapachula, Chiapas, iniciar los procedimientos específicos a fin de investigar y determinar las condiciones de competencia que prevalezcan en el mercado de provisión de servicios de radiodifusión sonora en la localidad y, en ellos, dar la oportunidad a los Agentes Económicos involucrados para presentar las manifestaciones que a su derecho convengan, para imponer las medidas específicas para prevenir y evitar afectaciones al proceso de competencia y libre concurrencia en los mercados.
41	LA VOZ DEL CARIBE, S.A.	XHUP	FM	96.3 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/168/2015	18/08/2015	1	2	50.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
42	JOSE MARIO MORALES VALLEJO	XHUIQ	FM	101.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/065/2017	07/02/2017	1	4	25.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
43	RADIO TABASCÓ, S.A.	XHVA	FM	91.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/284/2015	10/11/2015	2	19	10.53%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
44	EMISORA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVM	FM	100.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/394/2015	18/12/2015	3	13	23.80%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
45	ORGANIZACIÓN RADIOFÓNICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	XHVUC	FM	95.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/177/2017	04/04/2017	3	8	37.50%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
46	RADIO ESPECTÁCULO, S.A.	XHVV	FM	101.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/179/2017	04/04/2017	3	12	25.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
47	GRUPO RADIODIGITAL SIGLO XXI, S.A. DE C.V.	XHWN	FM	93.9 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/023/2017	19/01/2017	3	17	17.65%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
48	XEWX-AM, S.A. DE C.V.	XHWX	FM	98.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/103/2016	07/03/2016	3	10	30.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
49	TROPICORADIO DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	XHYW	FM	106.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/040/2017	30/01/2017	4	18	22.22%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA



60	RADIODIFUSORAS DE ZACATECAS S. A.	XHZC	FM	97.1 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/180/2016	19/08/2016	1	1	100.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA
61	MARIA DE LOS ANGELES ESPINOSA DE LOS MONTEROS DE LA CRUZ OSCAR Y CARLOS ZERECERO ESPINOSA DE LOS MONTEROS	XHZQ	FM	93.7 MHz	IFT/226/UCE/DG-CCON/043/2017	31/01/2017	1	20	5.00%	No se prevé que, en caso de que se otorgue autorización para que el Solicitante continúe operando la estación, se generen efectos contrarios en el proceso de competencia y libre concurrencia en la provisión de servicios de radio abierta comercial; ni en la provisión de otros servicios de radiodifusión o de telecomunicaciones	NA

MODELO DE TÍTULO DE CONCESIÓN PARA USAR, APROVECHAR Y EXPLOTAR BANDAS DE FRECUENCIAS DEL ESPECTRO RADIOELÉCTRICO PARA USO COMERCIAL QUE OTORGA EL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES, A FAVOR DE _____, DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

- I. Mediante oficio _____ de fecha _____, la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones, autorizó al concesionario el cambio de la frecuencia _____, por la frecuencia _____, en términos de lo establecido en el "Acuerdo por el que se establecen los requisitos para llevar a cabo el cambio de frecuencias autorizadas para prestar el servicio de radio y que operan en la banda de Amplitud Modulada, a fin de optimizar el uso, aprovechamiento y explotación de un bien del dominio público en transición a la radio digital", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de septiembre de 2008.
- II. Mediante escrito presentado el _____, _____ solicitó la prórroga del título de concesión para continuar explotando comercialmente la frecuencia _____, a través de la estación con distintivo de llamada _____, en _____; que le fue otorgado en fecha _____, con vigencia de _____ años, contados a partir del día _____ y vencimiento el _____.
- III. El Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante Acuerdo _____ de fecha _____, resolvió procedente la solicitud de prórroga de la Concesión referida en el Antecedente II y como consecuencia otorgar una Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial, a favor de _____.

Derivado de lo anterior, con fundamento en los artículos 27 párrafos cuarto y sexto, 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto, décimo séptimo y décimo octavo y 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 4, 5, 7, 15 fracción IV, 16, 17 fracción I, 75, 76 fracción I, 77 párrafo primero, 78, 81, 99, 100, 101 y 102 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; 1 fracción I, 3 fracción I, 4 párrafos primero y segundo, 6 fracciones I y II, 7 fracción I, 8, 13, 15, 16 y 17 párrafo primero de la Ley General de Bienes Nacionales y 1, 4 fracción II y 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, se expide el presente Título de Concesión para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial sujeto a las siguientes:

CONDICIONES

Disposiciones Generales

1. **Definición de términos.** Para los efectos del presente título, se entenderá por:
 - 1.1. **Concesión de espectro radioeléctrico:** La presente concesión que confiere el derecho para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso comercial que otorga el Instituto.
 - 1.2. **Concesionario:** El titular de la Concesión de espectro radioeléctrico;
 - 1.3. **Instituto:** El Instituto Federal de Telecomunicaciones;
 - 1.4. **Ley:** Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión;
 - 1.5. **Servicio público de radiodifusión sonora:** Servicio público de interés general que se presta mediante la propagación de ondas electromagnéticas que transportan señales de audio, haciendo uso, aprovechamiento o explotación de canales de transmisión de radiodifusión, con el que la población puede recibir de manera directa y gratuita las señales del emisor utilizando los dispositivos idóneos para ello.
2. **Modalidad de uso de la Concesión de espectro radioeléctrico.** Con la Concesión de espectro radioeléctrico se otorga el uso, aprovechamiento y explotación de las bandas de frecuencias del espectro para uso comercial.

La prestación de los servicios de radiodifusión objeto del presente título y la instalación y operación de la infraestructura asociada a los mismos, deberá sujetarse a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, a los tratados internacionales de los que el Estado Mexicano sea parte, leyes, reglamentos, decretos, reglas, planes técnicos fundamentales, Normas Oficiales Mexicanas, normas, disposiciones técnicas, resoluciones, acuerdos, circulares y demás disposiciones administrativas de carácter general, así como a las condiciones establecidas en el presente título.

En el supuesto de que la legislación, normatividad y disposiciones administrativas, vigentes a la fecha de otorgamiento del presente título fueran abrogadas, derogadas y/o reformadas, la presente quedará sujeta a las nuevas disposiciones

constitucionales, legales y administrativas aplicables, a partir de la fecha de su entrada en vigor.

3. **Domicilio convencional.** El Concesionario señaló como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos, el ubicado en: _____

En caso de que el Concesionario cambie el domicilio para oír y recibir notificaciones a que se refiere el párrafo anterior, deberá hacerlo del conocimiento del Instituto con una antelación de 15 (quince) días naturales previos a tal evento, en la inteligencia de que cualquier notificación que practique el Instituto durante ese periodo, se realizará en el domicilio mencionado en el primer párrafo de este numeral, sin que afecte su validez.

4. **Condiciones del uso de la banda de frecuencias.** El Concesionario podrá usar, aprovechar y explotar las bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de radiodifusión bajo los parámetros y características técnicas siguientes:

1. Frecuencia: _____

2. Distintivo de Llamada: _____

3. Población principal a servir: _____

4. Clase de Estación: _____

5. Coordenadas de referencia de la L.N. --

Población Principal a Servir: L.W. --

El objeto de la concesión es el uso, aprovechamiento y explotación de bandas de frecuencia del espectro radioeléctrico para la prestación del servicio de radiodifusión señalado, por lo que, en ningún caso, podrán utilizarse las bandas de frecuencias establecidas en el presente título para fines distintos.

Las demás características, condiciones y parámetros técnicos autorizados hasta el momento, relacionados con la concesión objeto de prórroga que no se señalen en el presente título se mantienen en los términos autorizados hasta en tanto no sean modificadas.

5. **Cobertura.** El Concesionario deberá usar, aprovechar y explotar las frecuencias radioeléctricas para prestar el servicio público de radiodifusión sonora con las características técnicas señaladas en:

Población principal a servir / Estado(s).

6. **Vigencia de la Concesión.** La Concesión de espectro radioeléctrico para uso comercial tendrá una vigencia de 20 (veinte) años, contados a partir del _____ y vencimiento al _____, y podrá ser prorrogada conforme a lo dispuesto en la Ley.
7. **Compromisos de inversión.** El Concesionario se compromete a realizar todas las inversiones necesarias para que el servicio público de radiodifusión que se provea al amparo del presente título, se preste de manera continua, eficiente y con calidad.
8. **Poderes.** En ningún caso, el Concesionario podrá otorgar poderes y/o mandatos generales o especiales para actos de dominio con carácter de irrevocables, que tengan por objeto o hagan posible al apoderado o mandatario el ejercicio de los derechos y obligaciones del título.
9. **Gravámenes.** Cuando el Concesionario constituya algún gravamen sobre la Concesión de espectro radioeléctrico o los derechos derivados de ella, deberá solicitar la inscripción de los instrumentos públicos respectivos en el Registro Público de Concesiones, a más tardar dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la fecha de su constitución; dicho registro procederá siempre y cuando el gravamen constituido no vulnere ninguna ley u otras disposiciones reglamentarias y administrativas aplicables.

Asimismo, el instrumento público en el que conste el gravamen deberá establecer expresamente que la ejecución del mismo, en ningún caso, otorgará el carácter de concesionario al acreedor y/o a un tercero, por lo que se requerirá que el Instituto autorice la cesión de derechos en los términos que disponga la Ley, para que la Concesión de espectro radioeléctrico le sea adjudicada, en su caso, al acreedor y/o a un tercero.

Derechos y obligaciones

10. **Calidad de la operación.** El Concesionario deberá cumplir con lo establecido en la normatividad aplicable en materia de calidad de servicio. El Instituto podrá requerir al Concesionario un informe que contenga los resultados de sus evaluaciones, a fin de acreditar que opera de conformidad con la normatividad aplicable.
11. **Interferencias Perjudiciales.** El Concesionario deberá realizar las acciones necesarias para eliminar las interferencias perjudiciales que pudieran presentarse con otros servicios autorizados para hacer uso del espectro radioeléctrico, siempre y cuando dichas interferencias perjudiciales sean debidamente comprobables y atribuidas al Concesionario.

De conformidad con lo dispuesto en la legislación aplicable en materia de radiodifusión y telecomunicaciones, el Concesionario deberá acatar las disposiciones que el Instituto establezca para la eliminación de interferencias perjudiciales a las que se refiere el párrafo que antecede. De igual forma, con objeto de favorecer la introducción de servicios y nuevas tecnologías de radiocomunicación, el Concesionario deberá acatar las disposiciones que el Instituto establezca para garantizar la convivencia de las transmisiones en beneficio del interés público.

12. **Modificaciones Técnicas.** El Instituto podrá determinar modificaciones a las condiciones técnicas de operación del presente título, según sea necesario para la adecuada introducción, implantación y operación de los servicios de radiodifusión o telecomunicaciones, las cuales podrán versar en el uso de una frecuencia; la banda en que actualmente se prestan los servicios o en una diferente; el área de servicio que deberá cubrir el Concesionario; la potencia o cualesquier otra que determine el Instituto.
13. **Multiprogramación.** El Concesionario deberá notificar al Instituto los canales de transmisión de radiodifusión que operará bajo el esquema de multiprogramación, misma que deberá efectuarse en los términos que establecen los Lineamientos Generales para el Acceso a la Multiprogramación, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 17 de febrero de 2015, o bien, la normatividad que en este aspecto emita el Instituto.

14. **Contraprestaciones.** El Concesionario enteró a la Tesorería de la Federación la cantidad «CONTRAPRESTACIÓN_PAGADA» («CONTRAPRESTACION_PAGADA_LETRA» pesos 00/100 M.N.), por concepto de pago de contraprestación por el otorgamiento de la Concesión de espectro radioeléctrico. Asimismo, el Concesionario queda obligado a pagar todas las contribuciones que al efecto establezcan las disposiciones aplicables en la materia.

Jurisdicción y competencia

15. **Jurisdicción y competencia.** Para todo lo relativo a la interpretación y cumplimiento del presente título, salvo lo que administrativamente corresponda resolver al Instituto, el Concesionario deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados y ~~Tribunales Federales Especializados~~ Especializados en Competencia Económica, Radiodifusión y Telecomunicaciones ubicados en la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiere corresponderle en razón de su domicilio presente o futuro.

Ciudad de México, a

INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
EL COMISIONADO PRESIDENTE

EL CONCESIONARIO

REPRESENTANTE LEGAL

MODELO DE TÍTULO DE CONCESIÓN ÚNICA PARA USO COMERCIAL, QUE OTORGA EL INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES PARA PRESTAR SERVICIOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICACIONES Y RADIODIFUSIÓN, A FAVOR DE -----, DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

- I. Mediante escrito presentado el -----, ----- solicitó la prórroga del título de concesión para continuar explotando comercialmente la frecuencia ----- a través de la estación con distintivo de llamada -----, en -----; que le fue otorgado en fecha -----, con vigencia de ----- años, contados a partir del día ----- y vencimiento el -----.
- II. El Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones, mediante resolución ----- de fecha -----, resolvió otorgar una Concesión única para uso comercial, a favor de -----

Derivado de lo anterior, con fundamento en los artículos 28 párrafos décimo quinto, décimo sexto y décimo séptimo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 4, 5, 7, 15 fracción IV, 16, 17 fracción I, 66, 67 fracción I, 68, 71, 72 y 74 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, y 1, 4 fracción II y 14 fracción X del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, se expide el presente título de Concesión única para uso comercial sujeto a las siguientes:

CONDICIONES

Disposiciones Generales

1. **Definición de términos.** Para los efectos del presente título, además de los conceptos establecidos en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión, se entenderá por:
 - 1.1. **Concesión única:** El acto administrativo mediante el cual el Instituto Federal de Telecomunicaciones confiere el derecho a su titular para prestar de manera convergente, todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión que sean técnicamente factibles.
 - 1.2. **Concesionario:** La persona física o moral, titular de la Concesión única.
 - 1.3. **Instituto:** El Instituto Federal de Telecomunicaciones, y

1.4. Ley: La Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

2. Domicilio convencional. El Concesionario señaló como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos, el ubicado en: -----.

En caso de que el Concesionario cambie el domicilio para oír y recibir notificaciones a que se refiere el párrafo anterior, deberá hacerlo del conocimiento del Instituto con una antelación de 15 (quince) días naturales previos a tal evento, en la inteligencia de que cualquier notificación que practique el Instituto durante ese periodo, se realizará en el domicilio mencionado en el primer párrafo de este numeral, sin que afecte su validez.

3. Uso de la Concesión única. La Concesión única se otorga para uso comercial y confiere el derecho para prestar todo tipo de servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión que sean técnicamente factibles con fines de lucro, a través de la infraestructura asociada a una red de telecomunicaciones, o estaciones de radiodifusión, en los términos y condiciones que se describen en el presente título.

La prestación de los servicios públicos de telecomunicaciones y radiodifusión objeto del presente título y la instalación y operación de la infraestructura asociada a los mismos, deberá sujetarse a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, a los tratados internacionales de los que el Estado Mexicano sea parte, leyes, reglamentos, decretos, reglas, planes técnicos fundamentales, Normas Oficiales Mexicanas, normas técnicas, resoluciones, acuerdos, circulares y demás disposiciones administrativas de carácter general, así como a las condiciones establecidas en este título.

En el supuesto de que la legislación, normatividad y disposiciones administrativas, vigentes a la fecha de otorgamiento del presente título fueran abrogadas, derogadas y/o reformadas, la presente quedará sujeta a las nuevas disposiciones constitucionales, legales y administrativas aplicables, a partir de la fecha de su entrada en vigor.

4. Registro de servicios. La Concesión única autoriza la prestación de cualquier servicio de telecomunicaciones y radiodifusión que técnicamente sea factible, considerando la infraestructura requerida y medios de transmisión, propios o de terceros con los que cuente el Concesionario en términos de la Ley.

En caso de que el Concesionario requiera utilizar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico o recursos orbitales, deberá obtenerlos conforme a los

términos y modalidades establecidos en la Ley, considerando que el uso, aprovechamiento o explotación de bandas de frecuencias deberá realizarse de conformidad con lo establecido en el Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias y demás disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

El Concesionario deberá presentar para inscripción en el Registro Público de Concesiones cada servicio público de telecomunicaciones y/o de radiodifusión que pretenda prestar y que sea diferente a los servicios que se describen en las características generales del proyecto a que se refiere la condición 6 del presente título.

Dicha inscripción deberá realizarse previamente a la prestación del servicio de telecomunicaciones o radiodifusión de que se trate, adjuntando para tal efecto, las características generales del proyecto respectivo, la descripción de la infraestructura a utilizar y, tratándose de servicios de radiodifusión, en su caso, acompañar la opinión favorable de la Comisión Nacional de Inversiones Extranjeras.

5. **Vigencia de la Concesión.** La Concesión única para uso comercial tendrá una vigencia de 30 (treinta) años, contados a partir del ---- y vencimiento al -----.

La Concesión única podrá ser prorrogada hasta por plazos iguales conforme a lo dispuesto en la Ley.

6. **Características Generales del Proyecto.** El servicio que inicialmente prestará al amparo de la Concesión, consiste en radiodifusión sonora.

La prestación del servicio público deberá ajustarse a lo dispuesto por la Ley, tratados, reglamentos, normas oficiales mexicanas, recomendaciones, acuerdos y protocolos internacionales convenios por el Gobierno Mexicano, y demás disposiciones técnicas y administrativas aplicables.

El Concesionario deberá presentar para inscripción en el Sistema Nacional de Información de Infraestructura, la información relativa a la infraestructura activa, infraestructura pasiva, medios de transmisión, derechos de vía y demás características de las redes de telecomunicaciones y/o de las estaciones de radiodifusión que utilice para la prestación de los servicios públicos respectivos.

Cuando el Concesionario instale, arriende o haga uso de nueva infraestructura activa, infraestructura pasiva, medios de transmisión, derechos de vías y demás

elementos de las redes de telecomunicaciones y/o de las estaciones de radiodifusión para la prestación de los servicios públicos, deberá presentar, dentro del plazo de 60 (sesenta) días naturales, contados a partir del inicio de operaciones de la nueva infraestructura de que se trate, la información necesaria para inscripción en el Sistema Nacional de Información de Infraestructura, de conformidad y en los términos que establezca el Instituto.

7. Programas y compromisos de calidad, de cobertura geográfica, poblacional o social, de conectividad de sitios públicos y de contribución a la cobertura universal. El Concesionario deberá cumplir con los siguientes:

7.1. Compromisos de Cobertura. La presente Concesión única habilita a su titular a prestar servicios públicos de telecomunicaciones y/o radiodifusión en territorio nacional, observando en todo momento las restricciones inherentes al uso y aprovechamiento del espectro radioeléctrico, en términos de las concesiones correspondientes.

7.2. Compromisos de Inversión. El Concesionario se compromete a realizar todas las inversiones necesarias para que los servicios públicos de telecomunicaciones y/o radiodifusión que se provean al amparo del presente título, se presten de manera continua, eficiente y con calidad.

7.3. Compromisos de Calidad. El Concesionario deberá cumplir con los parámetros de calidad que al efecto establezcan las disposiciones legales, reglamentarias o administrativas aplicables, respecto de los servicios públicos que preste al amparo de la presente Concesión única para uso comercial.

Sin perjuicio de lo anterior, el Concesionario deberá respetar los parámetros de calidad contratados con sus usuarios o bien, comprometidos para sus audiencias con respecto a los servicios públicos que preste, los cuales no podrán ser inferiores, en su caso, a los parámetros que establezcan las disposiciones aplicables.

7.4. Programas de cobertura social, poblacional, conectividad en sitios públicos y contribución a la cobertura universal. Con la finalidad de salvaguardar el acceso universal a los servicios de telecomunicaciones, el Instituto podrá concertar la ejecución de programas de cobertura social, poblacional y conectividad en sitios públicos que serán obligatorios para el Concesionario, atendiendo a la demanda de los servicios públicos que preste y considerando las propuestas que formule anualmente la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

8. **No discriminación.** En la prestación de los servicios a que se refiere el presente título, queda prohibido al Concesionario establecer privilegios o distinciones que configuren algún tipo de discriminación. Tratándose de personas físicas estará prohibida toda discriminación motivada por origen étnico o nacional, el género, la edad, las discapacidades, la condición social, las condiciones de salud, la religión, las opiniones, las preferencias sexuales, el estado civil o cualquier otra que atente contra la dignidad humana y tenga por objeto anular o menoscabar los derechos y libertades de las personas.
9. **Programación dirigida a niñas, niños y adolescentes.** De conformidad con lo establecido en el artículo 68 de la Ley General de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes respecto a la programación dirigida a niñas, niños y adolescentes, el Concesionario deberá abstenerse de difundir o transmitir información, imágenes o audios que afecten o impidan objetivamente el desarrollo integral de niñas, niños y adolescentes, o que hagan apología del delito, en contravención al principio de interés superior de la niñez.
10. **Prestación de los servicios públicos a través de afiliadas, filiales o subsidiarias del Concesionario.** Previa autorización del Instituto, el Concesionario podrá prestar los servicios públicos que ampara la Concesión única a través de afiliadas, filiales o subsidiarias del Concesionario. En todo momento, el Concesionario será el responsable ante el Instituto o cualquier autoridad competente, por el incumplimiento de las obligaciones y el ejercicio de los derechos contenidos en el presente título, así como de la prestación de los servicios públicos concesionados frente a los usuarios, suscriptores o audiencias.
- Lo anterior sin perjuicio de que los usuarios, suscriptores o audiencias puedan exigir responsabilidad o el debido cumplimiento a quienes conforman el agente económico respecto a la prestación de los servicios públicos concesionados.
- Asimismo, el Concesionario no podrá evadir ninguna obligación relacionada con el presente título, como consecuencia de la prestación de servicios a través de quienes conforme el agente económico de quien forme parte.
11. **Poderes.** En ningún caso, el Concesionario podrá otorgar poderes y/o mandatos generales o especiales para actos de dominio con carácter de irrevocables, que tengan por objeto o hagan posible al apoderado o mandatario el ejercicio de los derechos y obligaciones del presente título.
12. **Gravámenes.** Cuando el Concesionario constituya algún gravamen sobre la Concesión única o los derechos derivados de ella, deberá solicitar la inscripción

de los instrumentos públicos respectivos en el Registro Público de Concesiones, a más tardar dentro de los 60 (sesenta) días naturales siguientes a la fecha de su constitución; dicho registro procederá siempre y cuando el gravamen constituido no vulnere ninguna ley u otras disposiciones reglamentarias y administrativas aplicables.

Asimismo, el instrumento público en el que conste el gravamen deberá establecer expresamente que la ejecución del mismo, en ningún caso, otorgará el carácter de concesionario al acreedor y/o a un tercero, por lo que se requerirá que el Instituto autorice la cesión de derechos en los términos que disponga la Ley, para que la Concesión única le sea adjudicada, en su caso, al acreedor y/o a un tercero.

Verificación y Vigilancia

13. Información. El Concesionario estará obligado a permitir a los verificadores del Instituto, el acceso a su domicilio e instalaciones, así como a otorgarles todas las facilidades para el ejercicio de sus funciones y proporcionarles la información y documentación que requieran, incluidos los acuerdos y contratos realizados con terceros que estén relacionados con el objeto de la Concesión única.

El Concesionario estará obligado, cuando así se lo requiera el Instituto, a proporcionar la información contable, operativa, económica, en su caso, por servicio, tipo de cliente, región, función y componentes de sus redes y demás infraestructura asociada, o por cualquier otra clasificación que se considere necesaria que permita conocer la operación de los servicios públicos que se presten al amparo del título, así como la relativa a la topología de su red, estaciones de radiodifusión, o infraestructura asociada, incluyendo capacidades, características y ubicación de los elementos que las conforman o toda aquella información que le permita al Instituto conocer la operación, producción y explotación de los servicios de telecomunicaciones y de radiodifusión.

14. Información Financiera. El Concesionario deberá:

- a. Poner a disposición del Instituto y entregar cuando éste lo requiera en los formatos que determine, sus estados financieros anuales desglosados por servicio y por área de cobertura, así como los estados financieros anuales correspondientes a cada persona que conforme el agente económico al cual pertenezca el Concesionario, en caso de que preste los servicios públicos a través de alguna de ellas.

- b. Presentar al Instituto sus estados financieros auditados cuando el Concesionario se encuentre así obligado, de conformidad con lo dispuesto en el Código Fiscal de la Federación. Lo anterior deberá verificarse a más tardar el 30 de junio de cada año.

Jurisdicción y competencia

15. **Jurisdicción y competencia.** Para todo lo relativo a la interpretación y cumplimiento del presente título, salvo lo que administrativamente corresponda resolver al Instituto, el Concesionario deberá someterse a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales Federales Especializados en Competencia Económica, Radiodifusión y Telecomunicaciones ubicados en la Ciudad de México, renunciando al fuero que pudiere corresponderle en razón de su domicilio presente o futuro.

Ciudad de México, a

INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES
EL COMISIONADO PRESIDENTE

EL CONCESIONARIO

REPRESENTANTE LEGAL