

**PROGRAMA Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2016.**

Al margen un logotipo, que dice: Instituto Federal de Telecomunicaciones.

**PROGRAMA ANUAL DE USO Y APROVECHAMIENTO DE BANDAS DE FRECUENCIAS 2016****CAPÍTULO 1****DISPOSICIONES GENERALES**

- 1.1. El presente Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2016 (Programa 2016) tiene por objeto determinar las bandas de frecuencias de espectro determinado que serán objeto de licitación o que podrán asignarse directamente y se integra por los servicios que pueden prestarse a través de dichas Frecuencias o Bandas de Frecuencias, su Categoría, Modalidades de Uso y Coberturas Geográficas.
- 1.2. Para los efectos del Programa 2016, se entenderá por:
- 1.2.1. **Atribución de una Banda de Frecuencias:** Acto por el cual una Banda de Frecuencias determinada se destina al uso de uno o varios servicios de radiocomunicación, conforme al CNAF.
  - 1.2.2. **Banda de Frecuencias:** Porción del espectro radioeléctrico comprendido entre dos frecuencias determinadas.
  - 1.2.3. **CNAF:** Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias.
  - 1.2.4. **Instituto:** Instituto Federal de Telecomunicaciones.
  - 1.2.5. **Ley:** Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.
  - 1.2.6. **Modalidad de Uso:** Las concesiones de espectro radioeléctrico se clasifican por su uso conforme al artículo 76 de la Ley, el cual a la letra dice:

*“Artículo 76. De acuerdo con sus fines, las concesiones a que se refiere este capítulo serán:*

- I. **Para uso comercial:** Confiere el derecho a personas físicas o morales para usar, aprovechar y explotar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado y para la ocupación y explotación de recursos orbitales, con fines de lucro;*
- II. **Para uso público:** Confiere el derecho a los Poderes de la Unión, de los Estados, los órganos de Gobierno del Distrito Federal, los Municipios, los órganos constitucionales autónomos y las instituciones de educación superior de carácter público para proveer servicios de telecomunicaciones y radiodifusión para el cumplimiento de sus fines y atribuciones.*

*Bajo este tipo de concesiones se incluyen a los concesionarios o permisionarios de servicios públicos, distintos a los de telecomunicaciones o de radiodifusión, cuando éstas sean necesarias para la operación y seguridad del servicio de que se trate.*

*En este tipo de concesiones no se podrán usar, aprovechar o explotar con fines de lucro, bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado o para la ocupación o explotación de recursos orbitales, de lo contrario deberán obtener una concesión para uso comercial;*

- III. **Para uso privado:** Confiere el derecho para usar y aprovechar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado o para la ocupación y explotación de recursos orbitales, con propósitos de:*

*a) Comunicación privada, o*

*b) Experimentación, comprobación de viabilidad técnica y económica de tecnologías en desarrollo, pruebas temporales de equipo o*

*radioaficionados, así como para satisfacer necesidades de comunicación para embajadas o misiones diplomáticas que visiten el país.*

*En este tipo de concesiones no se confiere el derecho de usar, aprovechar y explotar comercialmente bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado ni de ocupar y explotar recursos orbitales, y*

- IV. Para uso social:** *Confiere el derecho de usar y aprovechar bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico de uso determinado o recursos orbitales para prestar servicios de telecomunicaciones o radiodifusión con propósitos culturales, científicos, educativos o a la comunidad, sin fines de lucro. Quedan comprendidos en esta categoría los medios comunitarios e indígenas referidos en el artículo 67, fracción IV, así como las instituciones de educación superior de carácter privado.”*

Los términos antes señalados pueden ser utilizados indistintamente en singular o plural. Los términos no definidos en el presente programa tendrán el significado que les dé la Ley o la normatividad aplicable en la materia.

## CAPÍTULO 2

### BANDAS DE FRECUENCIAS DE ESPECTRO DETERMINADO QUE SERÁN OBJETO DE LICITACIÓN O QUE PODRÁN ASIGNARSE DIRECTAMENTE.

Las Bandas de Frecuencias de espectro determinado que son objeto del Programa, son clasificadas conforme su Modalidad de Uso, así como las características básicas asociadas a cada una, en las que incluyen el Servicio al que se destinan, la cobertura geográfica en la que se hará disponible, y la Categoría del Servicio de radiocomunicaciones al que se encuentra atribuida. Dichas Bandas podrán ser concesionadas para Uso Comercial o Uso Privado con propósitos de comunicación privada vía licitación pública, o bien ser asignadas directamente únicamente para Uso Público, Uso Privado (artículo 76, fracción III, inciso b)<sup>1</sup> o Uso Social.

#### 2.1. TELECOMUNICACIONES

##### 2.1.1 Para Uso Comercial

<b>Banda de Frecuencias:</b>	2500-2690 MHz
<b>Categoría de la Atribución:</b>	MÓVIL a título Primario
<b>Servicio:</b>	Acceso inalámbrico móvil - banda ancha
<b>Cobertura Geográfica:</b>	En todo el país por Regiones <sup>2</sup> Conforme al espectro disponible al momento de emitirse la convocatoria correspondiente.
<b>Consideraciones Adicionales:</b>	Su concesionamiento se encontrará sujeto al espectro disponible, mismo que deberá especificarse en el correspondiente proceso de licitación.

##### 2.1.2 Para Uso Público

<b>Banda de Frecuencias:</b>	415-420/425-430 MHz
<b>Categoría de la Atribución:</b>	MÓVIL salvo móvil aeronáutico a título Primario
<b>Servicio:</b>	Radio troncalizado y convencional
<b>Cobertura Geográfica:</b>	En todo el país por Estado, Municipio o Localidad

<sup>1</sup> Con propósitos de experimentación, comprobación de viabilidad técnica y económica de tecnologías en desarrollo, pruebas temporales de equipo o radioaficionados, así como para satisfacer necesidades de comunicación para embajadas o misiones diplomáticas que visiten el país.

<sup>2</sup> Regiones: Las nueve (9) regiones en que se divide el territorio nacional establecidas en el programa sobre bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para usos determinados que podrán ser materia de licitación pública, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de marzo de 2008 y su fe de erratas publicada en el mismo medio el 25 de abril de 2008.

<b>Consideraciones Adicionales:</b>	Su concesionamiento se encontrará sujeto al proceso de reordenamiento de esta Banda de Frecuencias.
<b>Banda de Frecuencias:</b>	806-814/851-859 MHz <sup>3</sup>
<b>Categoría de la Atribución:</b>	MÓVIL a título Primario
<b>Servicio:</b>	Radio troncalizado y convencional
<b>Cobertura Geográfica:</b>	En todo el país por Estado, Municipio o Localidad
<b>Consideraciones Adicionales:</b>	Su concesionamiento se encontrará sujeto al proceso de reordenamiento de esta Banda de Frecuencias.

**2.1.3 Para Uso Social**

<b>Banda de Frecuencias:</b>	824-849/869-894 MHz
<b>Categoría de la Atribución:</b>	MÓVIL a título Primario
<b>Servicio:</b>	Comunicación móvil
<b>Cobertura Geográfica:</b>	Por localidad, conforme al espectro disponible en cada una de las localidades.
<b>Consideraciones Adicionales:</b>	<p>La utilización de estos segmentos de espectro en concesiones de Uso Social estará disponible en las localidades para las que se determine que existen condiciones de operación libres de interferencias perjudiciales a otras redes o servicios de telecomunicaciones, conforme al Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias vigente y a la normatividad aplicable.</p> <p>Lo anterior sin perjuicio de que los segmentos de espectro aquí descritos pudieran en un futuro ser objeto de un Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias para Uso Comercial, fuera de las localidades en las que en su caso se concesionen para Uso Social conforme al Programa.</p>

**2.2. RADIODIFUSIÓN**

**2.2.1 Televisión Digital Terrestre (TDT)**

<b>Banda de Frecuencias:</b>	174-216 MHz (VHF) o 470-608 MHz (UHF)
<b>Categoría de la Atribución:</b>	RADIODIFUSIÓN a título Primario
<b>Servicio:</b>	Televisión Digital Terrestre
<b>Cobertura Geográfica:</b>	Por localidad principal a servir
<b>Consideraciones Adicionales:</b>	Las coordenadas geográficas indicadas son únicamente como referencia; la ubicación de las estaciones quedará sujeta a la autorización de los proyectos que los concesionarios presenten al Instituto.

**2.2.1.1 TDT - Uso Comercial**

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	

<sup>3</sup> La operación de esta Banda estará sujeta a lo establecido en el "PROTOCOLO ENTRE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES DE ESTADO LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y EL DEPARTAMENTO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA RELATIVO A LA ADJUDICACIÓN, ASIGNACIÓN Y USO DE RADIOFRECUENCIAS EN LAS BANDAS DE 806-824/851 MHz Y 896-901/935-940 MHz PARA SERVICIOS TERRENALES DE RADIODIFUSIÓN EXCEPTO RADIODIFUSIÓN A LO LARGO DE LA FRONTERA COMÚN." Dicho protocolo puede ser consultado en la liga electrónica siguiente: [http://www.ift.org.mx/iftweb/wp-content/uploads/2012/11/PROTOCOLO\\_MEX-EUA\\_BANDA\\_806\\_Y\\_896.pdf](http://www.ift.org.mx/iftweb/wp-content/uploads/2012/11/PROTOCOLO_MEX-EUA_BANDA_806_Y_896.pdf)

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<u>1</u>	Aguascalientes, León, Lagos de Moreno; Nochistlán	Aguascalientes, Guanajuato, Jalisco y Zacatecas	21°39'36"	102°13'39"	100
<u>2</u>	<b><u>Aguascalientes, León, Lagos de Moreno; Nochistlán</u></b>	<b><u>Aguascalientes, Guanajuato, Jalisco y Zacatecas</u></b>	<b><u>21°39'36"</u></b>	<b><u>102°13'39"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<u>3</u>	Bahía de los Ángeles	Baja California	28°56'50"	113°33'37"	20
<u>4</u>	Ensenada	Baja California	31°53'26"	116°37'50"	50
<u>5</u>	San Felipe	Baja California	31°01'10"	114°50'24"	35
<u>6</u>	San Quintín	Baja California	30°33'56"	115°56'36"	25
<u>7</u>	Mexicali y San Luis Río Colorado	Baja California y Sonora	32°36'41"	115°29'39"	100
<u>8</u>	Tijuana y Tecate	Baja California	32°30'06"	117°02'23"	80
<u>9</u>	Cd. Constitución	Baja California Sur	25°01'36"	111°39'29"	75
<u>10</u>	Guerrero Negro	Baja California Sur	27°57'21"	114°03'02"	100
<u>11</u>	La Paz	Baja California Sur	24°09'32"	110°17'56"	85
<u>12</u>	<b><u>La Paz</u></b>	<b><u>Baja California Sur</u></b>	<b><u>24°09'32"</u></b>	<b><u>110°17'56"</u></b>	<b><u>85</u></b>
<u>13</u>	Loreto	Baja California Sur	26°00'46"	111°20'36"	50
<u>14</u>	Cabo San Lucas y San José del Cabo	Baja California Sur	23°03'24"	109°42'00"	60
<u>15</u>	Santa Rosalía	Baja California Sur	27°19'47"	112°16'10"	75
<u>16</u>	Campeche y Champotón	Campeche	19°49'11"	90°34'41"	100
<u>17</u>	<b><u>Campeche y Champotón</u></b>	<b><u>Campeche</u></b>	<b><u>19°49'11"</u></b>	<b><u>90°34'41"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<u>18</u>	Cd. del Carmen	Campeche	18°39'27"	91°50'03"	75
<u>19</u>	Escárcega	Campeche	18°36'44"	90°45'43"	80
<u>20</u>	Hopelchén	Campeche	19°45'36"	89°50'41"	65
<u>21</u>	Xpujil	Campeche	18°30'22"	89°23'25"	50
<u>22</u>	Cd. Camargo, Cd. Delicias y Cd. Jiménez	Chihuahua	27°40'57"	105°09'43"	90
<u>23</u>	Cd. Cuauhtémoc	Chihuahua	28°24'15"	106°51'27"	70
<u>24</u>	Cd. Juárez	Chihuahua	31°42'35"	106°29'38"	100
<u>25</u>	Cd. Madera	Chihuahua	29°11'34"	108°08'45"	50
<u>26</u>	Creel	Chihuahua	27°45'11"	107°38'06"	15
<u>27</u>	Chihuahua y Cd. Delicias	Chihuahua	28°38'49"	106°03'00"	100
<u>28</u>	Guachochi	Chihuahua	26°49'10"	107°04'12"	25

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b>29</b>	Hidalgo del Parral, Cd. Camargo y Cd. Jiménez	Chihuahua	26°54'53"	105°39'40"	100
<b>30</b>	Nuevo Casas Grandes	Chihuahua	30°23'59"	107°54'11"	70
<b>31</b>	Ojinaga	Chihuahua	29°33'29"	104°25'12"	75
<b>32</b>	San Buenaventura	Chihuahua	29°50'35"	107°28'02"	60
<b>33</b>	Arriaga	Chiapas	16°14'20"	93°53'43"	50
<b>34</b>	Comitán de Domínguez	Chiapas	16°16'00"	92°09'35"	60
<b>35</b>	Palenque y Ocosingo	Chiapas	17°28'08"	91°57'43"	100
<b>36</b>	San Cristóbal de las Casas, Tuxtla Gutiérrez, Comitán de Domínguez y Ocosingo	Chiapas	16°44'12"	92°41'19"	100
<b>37</b>	<b><u>San Cristóbal de las Casas, Tuxtla Gutiérrez, Comitán de Domínguez y Ocosingo</u></b>	<b><u>Chiapas</u></b>	<b><u>16°44'12"</u></b>	<b><u>92°41'19"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b>38</b>	Tapachula, Huehuetán y Motozintla	Chiapas	14°55'40"	92°16'18"	90
<b>39</b>	Cd. Acuña y Piedras Negras	Coahuila	29°17'41"	100°54'05"	80
<b>40</b>	Monclova y Castaños	Coahuila	26°54'41"	101°26'13"	80
<b>41</b>	Nueva Rosita	Coahuila	27°57'21"	101°12'05"	80
<b>42</b>	Parras de la Fuente	Coahuila	25°26'00"	102°10'48"	75
<b>43</b>	Saltillo	Coahuila	25°24'41"	101°00'18"	50
<b>44</b>	Torreón; Cd. Lerdo, Cuencamé Gómez Palacio y Nazas	Coahuila y Durango	25°31'31"	103°27'18"	100
<b>45</b>	<b><u>Torreón; Cd. Lerdo, Cuencamé Gómez Palacio y Nazas</u></b>	<b><u>Coahuila y Durango</u></b>	<b><u>25°31'31"</u></b>	<b><u>103°27'18"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b>46</b>	Colima y Tecomán	Colima	19°10'47"	103°41'26"	65
<b>47</b>	<b><u>Colima y Tecomán</u></b>	<b><u>Colima</u></b>	<b><u>19°10'47"</u></b>	<b><u>103°41'26"</u></b>	<b><u>65</u></b>
<b>48</b>	Manzanillo y Tecomán	Colima	19°03'07"	104°18'24"	60
<b>49</b>	Cd. de México y Área metropolitana	Distrito Federal y Área Metropolitana	19°31'58"	99°07'50"	50
<b>50</b>	<b><u>Cd. de México y Área metropolitana (Coacalco, Eidos de Huipulco)</u></b>	<b><u>Distrito Federal y Área Metropolitana</u></b>	<b><u>19°31'58"</u></b>	<b><u>99°07'50"</u></b>	<b><u>50</u></b>

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<u>51</u>	Cuencamé	Durango	24°51'57"	103°42'02"	50
<u>52</u>	Durango	Durango	24°01'16"	104°40'58"	75
<u>53</u>	Santiago Papasquiaro	Durango	25°04'10"	105°18'56"	100
<u>54</u>	Acapulco	Guerrero	16°52'25"	99°50'56"	50
<u>55</u>	<b><u>Acapulco</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>16°52'25"</u></b>	<b><u>99°50'56"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<u>56</u>	Cd. Altamirano	Guerrero	18°21'37"	100°40'05"	35
<u>57</u>	Chilpancingo	Guerrero	17°33'57"	99°27'56"	25
<u>58</u>	Iguala y Taxco; Cuernavaca	Guerrero y Morelos	18°23'24"	99°28'21"	80
<u>59</u>	<b><u>Iguala y Taxco;</u></b> <b><u>Cuernavaca</u></b>	<b><u>Guerrero y Morelos</u></b>	<b><u>18°23'24"</u></b>	<b><u>99°28'21"</u></b>	<b><u>80</u></b>
<u>60</u>	Ixtapa-Zihuatanejo	Guerrero	17°38'54"	101°34'24"	35
<u>61</u>	Ometepec	Guerrero	16°41'15"	98°25'58"	50
<u>62</u>	Tecpan de Galeana	Guerrero	17°14'41"	100°36'41"	50
<u>63</u>	Celaya, Guanajuato, Irapuato y Salamanca; Cd. Hidalgo y Morelia; Querétaro	Guanajuato, Michoacán y Querétaro	20°20'15"	100°58'13"	100
<u>64</u>	<b><u>Celaya, Guanajuato,</u></b> <b><u>Irapuato y Salamanca;</u></b> <b><u>Cd. Hidalgo y Morelia;</u></b> <b><u>Querétaro</u></b>	<b><u>Guanajuato,</u></b> <b><u>Michoacán y Querétaro</u></b>	<b><u>20°20'15"</u></b>	<b><u>100°58'13"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<u>65</u>	León y Silao; Lagos de Moreno	Guanajuato y Jalisco	21°09'35"	101°42'54"	50
<u>66</u>	Ixmiquilpan, Pachuca y Tula de Allende; Tamazunchale; San Juan del Río	Hidalgo, San Luis Potosí y Querétaro	20°37'32"	99°17'23"	90
<u>67</u>	<b><u>Ixmiquilpan, Pachuca</u></b> <b><u>y Tula de Allende;</u></b> <b><u>Tamazunchale; San</u></b> <b><u>Juan del Río</u></b>	<b><u>Hidalgo, San Luis</u></b> <b><u>Potosí y Querétaro</u></b>	<b><u>20°37'32"</u></b>	<b><u>99°17'23"</u></b>	<b><u>90</u></b>
<u>68</u>	Tenango de Doria y Tulancingo; Zacatlán	Hidalgo y Puebla	20°19'47"	98°13'45"	55
<u>69</u>	Autlán de Navarro	Jalisco	19°51'09"	104°21'25"	75
<u>70</u>	Guadalajara y Área metropolitana	Jalisco	20°35'58"	103°21'53"	75
<u>71</u>	<b><u>Guadalajara y Área</u></b> <b><u>metropolitana</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>20°35'58"</u></b>	<b><u>103°21'53"</u></b>	<b><u>75</u></b>
<u>72</u>	La Barca, Atotonilco y Ocotlán; Zamora,	Jalisco y Michoacán	20°17'31"	102°32'47"	65

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
	Sahuayo y La Piedad				
<b>73</b>	Puerto Vallarta	Jalisco	20°36'33"	105°13'46"	30
<b>74</b>	Toluca	Estado de México	19°34'08"	99°46'01"	50
<b>75</b>	Valle de Bravo	Estado de México	19°12'05"	100°08'34"	25
<b>76</b>	Apatzingán y Nueva Italia	Michoacán	19°05'05"	102°20'23"	50
<b>77</b>	Lázaro Cárdenas	Michoacán	17°57'53"	102°12'45"	60
<b>78</b>	Morelia y Pátzcuaro	Michoacán	19°41'48"	101°10'17"	50
<b>79</b>	Uruapan	Michoacán	19°25'54"	102°03'25"	40
<b>80</b>	Zitácuaro	Michoacán	19°25'51"	100°21'08"	30
<b>81</b>	Cuernavaca	Morelos	18°41'00"	99°07'04"	50
<b>82</b>	Acaponeta-Tecuala	Nayarit	22°23'44"	105°27'27"	50
<b>83</b>	Tepic y Santiago Ixcuintla (Peñitas)	Nayarit	21°31'48"	104°54'57"	80
<b>84</b>	<b><u>Tepic y Santiago Ixcuintla (Peñitas)</u></b>	<b><u>Nayarit</u></b>	<b><u>21°31'48"</u></b>	<b><u>104°54'57"</u></b>	<b><u>80</u></b>
<b>85</b>	Agualeguas	Nuevo León	26°18'40"	99°32'18"	50
<b>86</b>	Linares y Montemorelos	Nuevo León	24°50'29"	99°33'12"	80
<b>87</b>	Monterrey y área metropolitana, Sabinas Hidalgo y Montemorelos; Saltillo	Nuevo León y Coahuila	25°37'52"	100°14'04"	100
<b>88</b>	<b><u>Monterrey</u></b>	<b><u>Nuevo León</u></b>	<b><u>25°37'52"</u></b>	<b><u>100°14'04"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>89</b>	Sabinas Hidalgo y Agualeguas	Nuevo León	26°30'07"	100°10'45"	75
<b>90</b>	Huajuapán de León	Oaxaca	17°51'16"	97°49'41"	75
<b>91</b>	Matías Romero, Salina Cruz, Juchitán, Tehuantepec e Ixtepec.	Oaxaca	16°44'28"	95°05'36"	75
<b>92</b>	Miahuatlán	Oaxaca	16°19'22"	96°35'00"	30
<b>93</b>	Oaxaca	Oaxaca	17°04'13"	96°43'51"	50
<b>94</b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>17°04'13"</u></b>	<b><u>96°43'51"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>95</b>	Pinotepa Nacional; Ometepec	Oaxaca y Guerrero	16°19'53"	98°03'20"	75
<b>96</b>	Puerto Ángel	Oaxaca	15°39'48"	96°29'44"	50
<b>97</b>	Tlaxiaco-Putla	Oaxaca	17°01'53"	97°55'51"	30
<b>98</b>	Puebla y área metropolitana; Tlaxcala, Huamantla y Apizaco	Puebla y Tlaxcala	19°03'17"	98°13'32"	60

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b>99</b>	<b><u>Puebla y área metropolitana; Tlaxcala, Huamantla y Apizaco</u></b>	<b><u>Puebla y Tlaxcala</u></b>	<b><u>19°03'17"</u></b>	<b><u>98°13'32"</u></b>	<b><u>60</u></b>
<b>100</b>	Tehuacán	Puebla	18°27'41"	97°25'43"	40
<b>101</b>	Cancún	Quintana Roo	21°10'38"	86°49'52"	50
<b>102</b>	<b><u>Cancún</u></b>	<b><u>Quintana Roo</u></b>	<b><u>21°10'38"</u></b>	<b><u>86°49'52"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>103</b>	Chetumal	Quintana Roo	18°29'57"	88°17'41"	75
<b>104</b>	Felipe Carrillo Puerto	Quintana Roo	19°34'44"	88°02'51"	70
<b>105</b>	Morelos-Tihosuco	Quintana Roo	19°45'22"	88°42'48"	70
<b>106</b>	Tulum, Cozumel y Solidaridad	Quintana Roo	20°12'30"	87°28'01"	80
<b>107</b>	Culiacán y Cosalá-San Ignacio	Sinaloa	24°47'25"	107°22'47"	100
<b>108</b>	<b><u>Culiacán y Cosalá-San Ignacio</u></b>	<b><u>Sinaloa</u></b>	<b><u>24°47'25"</u></b>	<b><u>107°22'47"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b>109</b>	Los Mochis, Guasave y Guamuchil	Sinaloa	25°48'30"	108°58'06"	100
<b>110</b>	Mazatlán	Sinaloa	23°12'03"	106°25'39"	100
<b>111</b>	Cd. Valles	San Luis Potosí	22°01'26"	99°01'18"	60
<b>112</b>	Matehuala y Cedral; Dr Arroyo	San Luis Potosí y Nuevo León	23°40'36"	100°42'52"	60
<b>113</b>	Rioverde	San Luis Potosí	21°55'47"	99°59'34"	60
<b>114</b>	San Luis Potosí y Rioverde	San Luis Potosí	22°03'54"	100°38'58"	100
<b>115</b>	<b><u>San Luis Potosí y Rioverde</u></b>	<b><u>San Luis Potosí</u></b>	<b><u>22°03'54"</u></b>	<b><u>100°38'58"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b>116</b>	Santo Domingo, Charcas y Matehuala	San Luis Potosí	23°07'51"	101°06'44"	80
<b>117</b>	Agua Prieta y Cananea	Sonora	31°19'57"	109°31'10"	90
<b>118</b>	Caborca	Sonora	30°43'38"	112°09'15"	80
<b>119</b>	Cd. Obregón, Huatabampo y Navojoa	Sonora	27°28'00"	109°46'33"	100
<b>120</b>	<b><u>Cd. Obregón, Huatabampo y Navojoa</u></b>	<b><u>Sonora</u></b>	<b><u>27°28'00"</u></b>	<b><u>109°46'33"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b>121</b>	Guaymas	Sonora	27°56'30"	110°54'18"	100
<b>122</b>	Hermosillo	Sonora	29°04'22"	110°56'59"	75
<b>123</b>	Nacozari	Sonora	30°22'41"	109°41'42"	40
<b>124</b>	Puerto Peñasco	Sonora	31°18'07"	113°32'42"	25



No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b><u>125</u></b>	La Venta, Cárdenas, Huimanguillo, Paraíso y Cunduacán; Coatzacoalcos	Tabasco y Veracruz	18°04'24"	94°02'26"	100
<b><u>126</u></b>	Villahermosa, Cárdenas, Huimanguillo, Paraíso, Macuspana, Cunduacán y Frontera	Tabasco	17°57'19"	92°57'16"	85
<b><u>127</u></b>	<b><u>Villahermosa, Cárdenas, Huimanguillo, Paraíso, Macuspana, Cunduacán y Frontera</u></b>	<b><u>Tabasco</u></b>	<b><u>17°57'19"</u></b>	<b><u>92°57'16"</u></b>	<b><u>85</u></b>
<b><u>128</u></b>	Cd. Mante	Tamaulipas	22°45'42"	98°57'38"	80
<b><u>129</u></b>	Cd. Victoria y la Rosita Villagrán	Tamaulipas	23°43'06"	99°08'35"	100
<b><u>130</u></b>	Nuevo Laredo	Tamaulipas	27°26'42"	99°30'30"	75
<b><u>131</u></b>	Reynosa-Matamoros	Tamaulipas	25°56'36"	97°50'57"	80
<b><u>132</u></b>	San Fernando	Tamaulipas	24°51'29"	98°09'02"	75
<b><u>133</u></b>	Soto la Marina	Tamaulipas	23°45'56"	98°12'30"	75
<b><u>134</u></b>	Tampico y área metropolitana	Tamaulipas	22°13'28"	97°52'02"	85
<b><u>135</u></b>	Cerro Azul, Tuxpan, Poza Rica e Ixhuatlán de Madero; Huejutla de Reyes	Veracruz y Hidalgo	21°11'27"	97°45'08"	90
<b><u>136</u></b>	Jalapa, Misantla, Perote, Tlapacoyan, Huatusco, Orizaba y Córdoba	Veracruz	19°35'25"	97°05'33"	100
<b><u>137</u></b>	<b><u>Jalapa, Misantla, Perote, Tlapacoyan, Huatusco, Orizaba y Córdoba</u></b>	<b><u>Veracruz</u></b>	<b><u>19°35'25"</u></b>	<b><u>97°05'33"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b><u>138</u></b>	San Andrés Tuxtla	Veracruz	18°27'23"	95°20'56"	100
<b><u>139</u></b>	<b><u>San Andrés Tuxtla</u></b>	<b><u>Veracruz</u></b>	<b><u>18°27'23"</u></b>	<b><u>95°20'56"</u></b>	<b><u>100</u></b>
<b><u>140</u></b>	Veracruz, La Antigua, Alvarado y Boca del Río	Veracruz	19°07'21"	96°06'44"	75
<b><u>141</u></b>	Mérida y Ticul; Calkiní	Yucatán y Campeche	20°58'32"	89°36'32"	85
<b><u>142</u></b>	<b><u>Mérida y Ticul; Calkiní</u></b>	<b><u>Yucatán y Campeche</u></b>	<b><u>20°58'32"</u></b>	<b><u>89°36'32"</u></b>	<b><u>85</u></b>
<b><u>143</u></b>	Tizimín-Valladolid	Yucatán	20°41'05"	88°12'08"	75

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b>144</b>	Sombrerete, Miguel Auza y Río Grande	Zacatecas	23°40'38"	103°47'05"	100
<b>145</b>	Tlaltenango y Jalpa	Zacatecas	21°48'44"	103°21'07"	60
<b>146</b>	Valparaíso	Zacatecas	22°47'38"	103°31'24"	30
<b>147</b>	Zacatecas, Jerez de García Salinas, Guadalupe y Fresnillo	Zacatecas	22°44'15"	102°33'19"	90
<b>148</b>	<b><u>Zacatecas, Jerez de García Salinas, Guadalupe y Fresnillo</u></b>	<b><u>Zacatecas</u></b>	<b><u>22°44'15"</u></b>	<b><u>102°33'19"</u></b>	<b><u>90</u></b>

**A menos de que exista una imposibilidad técnica, todos los canales de TDT para uso comercial se asignarán en la banda de UHF.**

#### 2.2.1.2 TDT - Uso Público<sup>4</sup>

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura Máximo (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b>1</b>	Ensenada	Baja California	31°51'28"	116°36'21"	50
<b>2</b>	Mexicali	Baja California	32°38'16"	115°17'15"	50
<b>3</b>	Tijuana	Baja California	32°32'05"	117°02'37"	50
<b>4</b>	Loreto	Baja California Sur	26°00'46"	111°20'36"	50
<b>5</b>	San José del Cabo	Baja California Sur	23°03'41"	109°42'29"	50
<b>6</b>	Ciudad del Carmen	Campeche	18°38'18"	91°50'07"	50
<b>7</b>	Chihuahua	Chihuahua	28°38'07"	106°05'20"	50
<b>8</b>	Saltillo	Coahuila	25°26'00"	101°00'00"	50
<b>9</b>	Manzanillo	Colima	19°03'08"	104°18'57"	50
<b>10</b>	Durango	Durango	24°01'22"	104°39'16"	50
<b>11</b>	<b><u>Cd. de México y Área metropolitana (Coacalco, Ejidos de Huipulco)</u></b>	<b><u>Distrito Federal y Área Metropolitana</u></b>	<b><u>19°31'58"</u></b>	<b><u>99°07'50"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>12</b>	<b><u>Moroleón</u></b>	<b><u>Guanajuato</u></b>	<b><u>20°07'47"</u></b>	<b><u>101°11'24"</u></b>	<b><u>30</u></b>
<b>13</b>	<b><u>Pachuca</u></b>	<b><u>Hidalgo</u></b>	<b><u>20°07'18"</u></b>	<b><u>98°44'09"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>14</b>	<b><u>Cd. Guzmán y Zapotlán El Grande</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>19°42'31"</u></b>	<b><u>103°27'51"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>15</b>	<b><u>Guadalajara y Área metropolitana</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>20°35'58"</u></b>	<b><u>103°21'53"</u></b>	<b><u>75</u></b>

<sup>4</sup> El Instituto podrá valorar solicitudes de concesión de uso público para TDT adicionales a las aquí previstas, siempre y cuando estén relacionadas al proceso de migración a la televisión digital terrestre.

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura Máximo (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b>16</b>	<b><u>Lagos de Moreno</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>21°21'23"</u></b>	<b><u>101°55'45"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>17</b>	Puerto Vallarta	Jalisco	20°36'49"	105°13'38"	50
<b>18</b>	Huetamo	Michoacán	18°37'37"	100°53'50"	50
<b>19</b>	Zitácuaro	Michoacán	19°27'00"	100°17'23"	50
<b>20</b>	<b><u>Bucerías</u></b>	<b><u>Nayarit</u></b>	<b><u>20°45'19"</u></b>	<b><u>105°20'05"</u></b>	<b><u>30</u></b>
<b>21</b>	<b><u>Tepic y Santiago Ixcuintla (Peñitas)</u></b>	<b><u>Nayarit</u></b>	<b><u>21°31'48"</u></b>	<b><u>104°54'57"</u></b>	<b><u>80</u></b>
<b>22</b>	<b><u>Monterrey</u></b>	<b><u>Nuevo León</u></b>	<b><u>25°37'52"</u></b>	<b><u>100°14'04"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>23</b>	Huajuapán de León	Oaxaca	17°48'14"	97°46'33"	50
<b>24</b>	Matías Romero Avendaño	Oaxaca	16°52'20"	95°02'30"	50
<b>25</b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>17°04'13"</u></b>	<b><u>96°43'51"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>26</b>	Tehuacán	Puebla	18°27'50"	97°23'35"	50
<b>27</b>	<b><u>Zacatlán</u></b>	<b><u>Puebla</u></b>	<b><u>19°56'00"</u></b>	<b><u>97°57'38"</u></b>	<b><u>30</u></b>
<b>28</b>	<b><u>Querétaro</u></b>	<b><u>Querétaro</u></b>	<b><u>20°35'17"</u></b>	<b><u>100°23'17"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>29</b>	Ciudad Valles	San Luis Potosí	21°59'13"	99°01'07"	50
<b>30</b>	Matehuala	San Luis Potosí	23°38'47"	100°38'40"	50
<b>31</b>	Culiacán Rosales	Sinaloa	24°47'31"	107°23'53"	50
<b>32</b>	San José Guaymas	Sonora	27°58'59"	110°53'10"	50
<b>33</b>	Nuevo Laredo	Tamaulipas	27°29'11"	99°30'29"	50
<b>34</b>	Cd. Victoria	Tamaulipas	23°43'08"	99°05'52"	50
<b>35</b>	Cerro Azul	Veracruz	21°11'16"	97°44'23"	50
<b>36</b>	Orizaba	Veracruz	18°51'31"	97°05'48"	50
<b>37</b>	San Andrés Tuxtla	Veracruz	18°26'29"	95°12'51"	50
<b>38</b>	Veracruz	Veracruz	19°11'25"	96°09'12"	50
<b>39</b>	<b><u>Mérida, Tekax y Valladolid</u></b>	<b><u>Yucatán</u></b>	<b><u>20°55'59"</u></b>	<b><u>89°01'17"</u></b>	<b><u>120</u></b>
<b>40</b>	Sombrerete	Zacatecas	23°38'05"	103°38'23"	50

**Los canales de TDT para las concesiones de uso público se asignarán en la banda de VHF, salvo casos sujetos a coordinación internacional en los que se asignarán en la banda de UHF.**

**2.2.1.3 TDT – Uso Social**

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Coordenadas Geográficas de Referencia		Radio de Cobertura Máximo (km)
			Latitud Norte (GMMSS.SS)	Longitud Oeste (GMMSS.SS)	
<b>1</b>	<b><u>Aguascalientes</u></b>	<b><u>Aguascalientes</u></b>	<b><u>21°52'51"</u></b>	<b><u>102°17'46"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>2</b>	<b><u>Chihuahua</u></b>	<b><u>Chihuahua</u></b>	<b><u>28°38'07"</u></b>	<b><u>106°05'20"</u></b>	<b><u>50</u></b>
<b>3</b>	<b><u>Cd. de México y Área metropolitana</u></b>	<b><u>Distrito Federal y Área</u></b>	<b><u>19°31'58"</u></b>	<b><u>99°07'50"</u></b>	<b><u>50</u></b>

	<b>(Coacalco, Eijos de Huipulco)</b>	<b>Metropolitana</b>			
<b>4</b>	<b>Durango</b>	<b>Durango</b>	<b>24°01'16"</b>	<b>104°40'58"</b>	<b>50</b>
<b>5</b>	<b>Taxco de Alarcón</b>	<b>Guerrero</b>	<b>18°33'23"</b>	<b>99°36'41"</b>	<b>50</b>
<b>6</b>	<b>Guadalajara y Área metropolitana</b>	<b>Jalisco</b>	<b>20°35'58"</b>	<b>103°21'53"</b>	<b>75</b>

### 2.2.2 Radiodifusión Sonora en Frecuencia Modulada (FM)<sup>5</sup>

<b>Banda de Frecuencias:</b>	88-108 MHz
<b>Categoría de la Atribución:</b>	RADIODIFUSIÓN a título primario
<b>Servicio:</b>	Radiodifusión Sonora
<b>Cobertura Geográfica:</b>	Por localidad principal a servir
<b>Consideraciones Adicionales:</b>	Las coordenadas geográficas indicadas son únicamente como referencia; la ubicación de las estaciones quedará sujeta a la autorización de los proyectos que los concesionarios presenten al Instituto.

**Los canales de TDT para las concesiones de uso social se asignarán en la banda de VHF, salvo casos sujetos a coordinación internacional en los que se asignarán en la banda de UHF.**

#### 2.2.2.1 FM – Uso Comercial

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Clase de Estación	Coordenadas Geográficas de Referencia	
				Latitud Norte (GGMMSS.SS)	Longitud Oeste (GGMMSS.SS)
<b>1</b>	<b>Ciudad Jiménez</b>	<b>Chihuahua</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>27°07'48"</b>	<b>104°55'24"</b>
<b>2</b>	<b>Acámbaro</b>	<b>Guanajuato</b>	<b>Clase de Estación D</b>	<b>20°01'57"</b>	<b>100°43'17"</b>
<b>3</b>	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación A	20°11'55"	100°21'52"
<b>4</b>	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación D	20°08'58"	100°30'34"
<b>5</b>	Tarandacuao	Guanajuato	Clase de Estación D	20°00'11"	100°31'07"
<b>6</b>	<b>Cd. Tuxpan</b>	<b>Jalisco</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>19°33'16"</b>	<b>103°22'20"</b>
<b>7</b>	Teocaltiche	Jalisco	Clase de Estación A	21°26'04"	102°34'13"
<b>8</b>	<b>Sahuayo de Morelos</b>	<b>Michoacán</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>20°03'27"</b>	<b>102°43'26"</b>
<b>9</b>	<b>Tepic</b>	<b>Nayarit</b>	<b>Clase de Estación B1</b>	<b>21°30'59"</b>	<b>104°53'39"</b>
<b>10</b>	<b>Tuxpan</b>	<b>Nayarit</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>21°56'37"</b>	<b>105°17'58"</b>
<b>11</b>	Crucecita	Oaxaca	Clase de Estación AA	15°46'08"	96°08'06"
<b>12</b>	<b>Miahuatlán de Porfirio Díaz</b>	<b>Oaxaca</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>16°19'42"</b>	<b>96°35'46"</b>
<b>13</b>	Santa María Huatulco	Oaxaca	Clase de Estación AA	15°50'03"	96°19'20"
<b>14</b>	<b>Santa Inés Ahuatempan</b>	<b>Puebla</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>18°25'02"</b>	<b>98°01'01"</b>
<b>15</b>	<b>Tepexi de Rodríguez</b>	<b>Puebla</b>	<b>Clase de Estación A</b>	<b>18°34'46"</b>	<b>97°55'35"</b>
<b>16</b>	<b>Tlayonoxtle</b>	<b>Puebla</b>	<b>Clase de Estación D</b>	<b>18°22'07"</b>	<b>98°05'08"</b>

<sup>5</sup> Las clases de estación se encuentran especificadas en la *Disposición Técnica IFT-002-2014: Especificaciones y requerimientos mínimos para la instalación y operación de estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada*, la cual puede consultarse en el portal de Internet del Instituto ([www.ift.org.mx](http://www.ift.org.mx)).

<u>17</u>	<u>Cárdenas</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>21°59'48"</u>	<u>99°38'38"</u>
<u>18</u>	<u>Ciudad del Maíz</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°23'56"</u>	<u>99°36'30"</u>
<u>19</u>	<u>Ciudad Valles</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>21°59'13"</u>	<u>99°01'07"</u>
<u>20</u>	<u>Ébano</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°12'43"</u>	<u>98°22'41"</u>
<u>21</u>	<u>Lagunillas</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>21°35'10"</u>	<u>99°34'00"</u>
<u>22</u>	<u>Matehuala</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación B1</u>	<u>23°38'47"</u>	<u>100°38'40"</u>
<u>23</u>	<u>Real de Catorce</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación AA</u>	<u>23°41'24"</u>	<u>100°53'10"</u>
<u>24</u>	<u>Río Verde y Cd. Fernández</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación B1</u>	<u>21°55'57"</u>	<u>99°59'34"</u>
<u>25</u>	<u>Salinas de Hidalgo</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°37'44"</u>	<u>101°42'31"</u>
<u>26</u>	<u>Santa María del Río</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>21°47'51"</u>	<u>100°44'10"</u>
<u>27</u>	<u>Tamazunchale</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación AA</u>	<u>21°15'46"</u>	<u>98°47'29"</u>
<u>28</u>	<u>Tamuín</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°00'15"</u>	<u>98°46'30"</u>
<u>29</u>	<u>Xilitla</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>21°23'07"</u>	<u>98°59'22"</u>
<u>30</u>	<u>Cd. Obregón</u>	<u>Sonora</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>27°29'21"</u>	<u>109°56'06"</u>
<u>31</u>	<u>Ciudad Mante</u>	<u>Tamaulipas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°44'33"</u>	<u>98°58'20"</u>
<u>32</u>	<u>Ciudad Victoria (Ninguno)</u>	<u>Tamaulipas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>23°42'35"</u>	<u>99°08'53"</u>
<u>33</u>	<u>Estación Manuel (Úrsulo Galván)</u>	<u>Tamaulipas</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>22°43'40"</u>	<u>98°19'11"</u>
<u>34</u>	<u>Tuxpan</u>	<u>Veracruz</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>20°57'31"</u>	<u>97°22'51"</u>
<u>35</u>	<u>Cañitas de Felipe Pescador</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>23°36'18"</u>	<u>102°43'26"</u>
<u>36</u>	<u>Concepción del Oro</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>24°36'53"</u>	<u>101°25'18"</u>
<u>37</u>	<u>Fresnillo (Estación San José)</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>23°10'32"</u>	<u>102°52'03"</u>
<u>38</u>	<u>Juan Aldama</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación B1</u>	<u>24°17'22"</u>	<u>103°23'40"</u>
<u>39</u>	<u>Miguel Auza</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación B1</u>	<u>24°17'38"</u>	<u>103°26'59"</u>
<u>40</u>	<u>Sain Alto</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>23°34'50"</u>	<u>103°14'55"</u>
<u>41</u>	<u>Valparaíso</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°46'13"</u>	<u>103°34'04"</u>
<u>42</u>	<u>Villanueva</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°21'13"</u>	<u>102°52'59"</u>

## 2.2.2.2 FM – Uso Público

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Clase de Estación	Coordenadas Geográficas de Referencia
-----	--------------------------------------	--------	-------------------	---------------------------------------

				Latitud Norte (GGMMSS.SS)	Longitud Oeste (GGMMSS.SS)
<u>1</u>	San Quintín	Baja California	Clase de Estación AA	30°33'37"	115°56'33"
<u>2</u>	San Sebastián	Chiapas	Clase de Estación AA	16°17'19"	91°32'47"
<u>3</u>	Tierra Blanca	Guanajuato	Clase de Estación A	21°06'04"	100°09'28"
<u>4</u>	<u>Paraje Montero</u>	<u>Guerrero</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>17°09'48"</u>	<u>98°42'14"</u>
<u>5</u>	<u>Tilapa</u>	<u>Guerrero</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>17°02'58"</u>	<u>98°44'57"</u>
<u>6</u>	<u>San Andrés Cohamiata</u>	<u>Jalisco</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>22°11'22"</u>	<u>104°14'27"</u>
<u>7</u>	<u>Apatzingán</u>	<u>Michoacán</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>19°05'15"</u>	<u>102°21'20"</u>
<u>8</u>	Tepic	Nayarit	Clase de Estación A	21°30'59"	104°53'39"
<u>9</u>	Tepic	Nayarit	Clase de Estación A	21°30'59"	104°53'39"
<u>10</u>	Guelatao de Juárez	Oaxaca	Clase de Estación AA	17°19'05"	96°29'35"
<u>11</u>	Matías Romero Avendaño	Oaxaca	Clase de Estación B	16°52'20"	95°02'30"
<u>12</u>	San Diego	Oaxaca	Clase de Estación AA	17°16'45"	97°40'27"
<u>13</u>	Tehuacán	Puebla	Clase de Estación A	18°27'50"	97°23'35"
<u>14</u>	<u>Sahuaripa</u>	<u>Sonora</u>	<u>Clase de Estación AA</u>	<u>29°03'19"</u>	<u>109°13'58"</u>
<u>15</u>	<u>Valladolid</u>	<u>Yucatán</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>20°41'22"</u>	<u>88°12'06"</u>
<u>16</u>	<u>Tekax</u>	<u>Yucatán</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>20°12'07"</u>	<u>89°17'17"</u>
<u>17</u>	<u>Coatzacoalcos</u>	<u>Veracruz</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>18°08'09"</u>	<u>94°27'48"</u>
<u>18</u>	Veracruz	Veracruz	Clase de Estación A	19°11'25"	96°09'12"

### 2.2.2.3 FM – Uso Social

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Clase de Estación	Coordenadas Geográficas de Referencia	
				Latitud Norte (GGMMSS.SS)	Longitud Oeste (GGMMSS.SS)
<u>1</u>	<u>Cabo San Lucas</u>	<u>Baja California Sur</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>22°53'23"</u>	<u>109°54'56"</u>
<u>2</u>	<u>Guerrero Negro</u>	<u>Baja California Sur</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>27°57'32"</u>	<u>114°03'22"</u>
<u>3</u>	<u>Colima, Cd. Villa de Álvarez y Trapichillos</u>	<u>Colima</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>19°14'37"</u>	<u>103°43'51"</u>
<u>4</u>	<u>Ninguno</u>	<u>Durango</u>	<u>Clase de Estación AA</u>	<u>24°05'21"</u>	<u>104°34'42"</u>
<u>5</u>	<u>Atacomulco de Fabela</u>	<u>Estado de México</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>19°47'51"</u>	<u>99°52'28"</u>
<u>6</u>	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	20°11'55"	100°21'52"
<u>7</u>	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación D	20°08'58"	100°30'34"
<u>8</u>	La Mora	Guanajuato	Clase de Estación D	20°04'03"	100°31'43"

<b>9</b>	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	20°00'11"	100°31'07"
<b>10</b>	<b><u>San José Iturbide</u></b>	<b><u>Guanajuato</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>20°59'56"</u></b>	<b><u>100°23'14"</u></b>
<b>11</b>	<b><u>San Luis de la Paz</u></b>	<b><u>Guanajuato</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>21°17'55"</u></b>	<b><u>100°30'59"</u></b>
<b>12</b>	<b><u>Santa Catarina</u></b>	<b><u>Guanajuato</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>21°08'24"</u></b>	<b><u>100°04'05"</u></b>
<b>13</b>	<b><u>Arcelia</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>18°19'16"</u></b>	<b><u>100°16'54"</u></b>
<b>14</b>	<b><u>Chilpancingo</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>17°33'00"</u></b>	<b><u>99°30'04"</u></b>
<b>15</b>	Ciudad Altamirano	Guerrero	Clase de Estación A	18°21'17"	100°39'58"
<b>16</b>	<b><u>Copalillo</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>18°02'14"</u></b>	<b><u>99°02'22"</u></b>
<b>17</b>	<b><u>Cuajinicuilapa</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>16°28'15"</u></b>	<b><u>98°24'38"</u></b>
<b>18</b>	<b><u>Huitzuc</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación D</u></b>	<b><u>18°18'04"</u></b>	<b><u>99°19'52"</u></b>
<b>19</b>	<b><u>Taxco de Alarcón</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación D</u></b>	<b><u>18°33'23"</u></b>	<b><u>99°36'41"</u></b>
<b>20</b>	<b><u>Xalitla</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>17°59'50"</u></b>	<b><u>99°32'34"</u></b>
<b>21</b>	<b><u>Zihuatanejo</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>17°38'20"</u></b>	<b><u>101°33'44"</u></b>
<b>22</b>	<b><u>Zumpango del Río</u></b>	<b><u>Guerrero</u></b>	<b><u>Clase de Estación D</u></b>	<b><u>17°39'05"</u></b>	<b><u>99°31'42"</u></b>
<b>23</b>	<b><u>Zimapán</u></b>	<b><u>Hidalgo</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>20°44'16"</u></b>	<b><u>99°22'58"</u></b>
<b>24</b>	Calerita	Jalisco	Clase de Estación A	21°27'36"	102°35'17"
<b>25</b>	<b><u>Cópala</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>19°36'38"</u></b>	<b><u>103°46'01"</u></b>
<b>26</b>	<b><u>Puerto Vallarta</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>Clase de Estación AA</u></b>	<b><u>20°36'49"</u></b>	<b><u>105°13'38"</u></b>
<b>27</b>	<b><u>Tomatlán</u></b>	<b><u>Jalisco</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>19°56'29"</u></b>	<b><u>105°14'43"</u></b>
<b>28</b>	Tuxpan	Jalisco	Clase de Estación A	19°33'16"	103°22'20"
<b>29</b>	<b><u>Churumuco de Morelos</u></b>	<b><u>Michoacán</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>18°39'41"</u></b>	<b><u>101°38'47"</u></b>
<b>30</b>	Epitacio Huerta	Michoacán	Clase de Estación D	20°08'05"	100°17'34"
<b>31</b>	Tzirtzicuaru (Nativitas)	Michoacán	Clase de Estación D	19°57'26"	100°27'31"
<b>32</b>	Uripitio	Michoacán	Clase de Estación D	19°57'08"	100°32'18"
<b>33</b>	Asunción Nochixtlán	Oaxaca	Clase de Estación A	17°27'26"	97°13'30"
<b>34</b>	<b><u>Crucecita</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>15°46'08"</u></b>	<b><u>96°08'06"</u></b>
<b>35</b>	<b><u>Ejutla de Crespo</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>16°33'47"</u></b>	<b><u>96°43'57"</u></b>
<b>36</b>	<b><u>Juchitán de Zaragoza y Unión Hidalgo</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación AA</u></b>	<b><u>16°26'00"</u></b>	<b><u>95°01'10"</u></b>
<b>37</b>	<b><u>Loma Bonita</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>18°06'25"</u></b>	<b><u>95°52'50"</u></b>
<b>38</b>	<b><u>Putla de Villa de Guerrero</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>17°01'33"</u></b>	<b><u>97°55'45"</u></b>
<b>39</b>	<b><u>San Francisco del Mar, Reforma de Pineda, Reforma Agraria Integral, Cerro Chico (Cerritos), 20 de Noviembre, Chahuites Las Conchas, Cerro Grande, San Francisco Ixhuatán</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>16°20'18"</u></b>	<b><u>94°30'53"</u></b>
<b>40</b>	<b><u>San Juan Bautista Valle Nacional</u></b>	<b><u>Oaxaca</u></b>	<b><u>Clase de Estación A</u></b>	<b><u>17°46'35"</u></b>	<b><u>96°18'00"</u></b>

<u>41</u>	<u>San Juan Cabeza del Río</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>16°45'19"</u>	<u>97°52'58"</u>
<u>42</u>	<u>Santa María Colotepec</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>15°53'50"</u>	<u>96°56'15"</u>
<u>43</u>	<u>Santa María Jicaltepec</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>16°22'45"</u>	<u>98°02'36"</u>
<u>44</u>	<u>Santa María Petapa</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>16°49'18"</u>	<u>95°07'11"</u>
<u>45</u>	<u>Santa María Sola</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>16°33'57"</u>	<u>97°00'46"</u>
<u>46</u>	<u>Santo Domingo Tejomulco</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>16°35'19"</u>	<u>97°13'33"</u>
<u>47</u>	<u>Santiago Juxtlahuaca</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>17°20'20"</u>	<u>98°00'40"</u>
<u>48</u>	<u>Santo Domingo Yanhuitlán</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>17°31'36"</u>	<u>97°20'40"</u>
<u>49</u>	<u>Santo Domingo Zanatepec</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>16°28'55"</u>	<u>94°21'13"</u>
<u>50</u>	<u>Teotitlán de Flores Magón</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>18°07'57"</u>	<u>97°04'20"</u>
<u>51</u>	<u>Tlaxiaco</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>17°16'10"</u>	<u>97°40'45"</u>
<u>52</u>	<u>Yerba Santa</u>	<u>Oaxaca</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>16°20'59"</u>	<u>94°21'15"</u>
<u>53</u>	<u>Ahuazotepec</u>	<u>Puebla</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>20°02'56"</u>	<u>98°09'47"</u>
<u>54</u>	<u>San Pedro Atzumba</u>	<u>Puebla</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>18°09'29"</u>	<u>97°35'05"</u>
<u>55</u>	<u>Tehuizingo</u>	<u>Puebla</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>18°19'50"</u>	<u>98°16'35"</u>
<u>56</u>	<u>El Refugio</u>	<u>Querétaro</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>20°34'20"</u>	<u>99°45'21"</u>
<u>57</u>	<u>Pedro Escobedo</u>	<u>Querétaro</u>	<u>Clase de Estación D</u>	<u>20°30'08"</u>	<u>100°08'41"</u>
<u>58</u>	<u>San Joaquín</u>	<u>Querétaro</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>20°54'57"</u>	<u>99°33'58"</u>
<u>59</u>	<u>San Juan del Río</u>	<u>Querétaro</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>20°23'20"</u>	<u>99°59'47"</u>
<u>60</u>	Armadillo de los Infante	San Luis Potosí	Clase de Estación D	22°14'36"	100°39'21"
<u>61</u>	Guamúchil	Sinaloa	Clase de Estación A	25°27'52"	108°04'40"
<u>62</u>	<u>Guasave</u>	<u>Sinaloa</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>25°33'39"</u>	<u>108°27'36"</u>
<u>63</u>	<u>Cananeíta</u>	<u>Sonora</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>31°02'24"</u>	<u>110°28'21"</u>
<u>64</u>	<u>Pitiquito</u>	<u>Sonora</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>30°40'34"</u>	<u>112°03'15"</u>
<u>65</u>	Ciudad Mante	Tamaulipas	Clase de Estación A	22°44'33"	98°58'20"
<u>66</u>	<u>San Fernando</u>	<u>Tamaulipas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>24°50'51"</u>	<u>98°09'30"</u>
<u>67</u>	Valladolid	Yucatán	Clase de Estación D	20°41'22"	88°12'06"
<u>68</u>	<u>Fresnillo (Estación San José)</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación A</u>	<u>23°10'32"</u>	<u>102°52'03"</u>
<u>69</u>	Nochistlán de Mejía	Zacatecas	Clase de Estación A	21°21'38"	102°50'44"

### 2.2.3 Radiodifusión Sonora en Amplitud Modulada (AM)

<b>Banda de Frecuencias:</b>	535-1705 kHz
<b>Categoría de la Atribución:</b>	RADIODIFUSIÓN a título primario
<b>Servicio:</b>	Radiodifusión Sonora



<b>Cobertura Geográfica:</b>	Por localidad principal a servir
<b>Consideraciones Adicionales:</b>	Las coordenadas geográficas indicadas son únicamente como referencia; la ubicación de las estaciones quedará sujeta a la autorización de los proyectos que los concesionarios presenten al Instituto.  En caso de requerir operación nocturna, su autorización estará sujeta a los procesos de coordinación internacional correspondientes.

**2.2.3.1 AM – Uso Comercial**

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Clase de Estación	Coordenadas Geográficas de Referencia	
				Latitud Norte (GGMMSS.SS)	Longitud Oeste (GGMMSS.SS)
1	El Arenal	Jalisco	Clase de Estación B	20°46'34"	103°41'38"
2	<u>Piedras Negras</u>	<u>Coahuila</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>28°42'46"</u>	<u>100°32'49"</u>
3	<u>Piedras Negras</u>	<u>Coahuila</u>	<u>Clase de Estación C</u>	<u>28°39'59"</u>	<u>100°34'25"</u>
4	<u>Piedras Negras</u>	<u>Coahuila</u>	<u>Clase de Estación C</u>	<u>28°41'39"</u>	<u>100°31'28"</u>
5	<u>Acámbaro</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°02'15"</u>	<u>100°45'33"</u>
6	<u>Acámbaro</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°02'15"</u>	<u>100°45'33"</u>
7	<u>Acámbaro</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°01'57"</u>	<u>100°43'17"</u>
8	<u>Acámbaro</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°01'57"</u>	<u>100°43'17"</u>
9	<u>Pozo de Parras e Irapuato</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°44'03"</u>	<u>101°22'06"</u>
10	<u>San Pedro de los Pozos (Mineral de Pozos)</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>21°13'19"</u>	<u>100°29'44"</u>
11	<u>Cañitas de Felipe Pescador</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>23°36'18"</u>	<u>102°43'26"</u>

**2.2.3.2 AM – Uso Público**

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Clase de Estación	Coordenadas Geográficas de Referencia	
				Latitud Norte (GGMMSS.SS)	Longitud Oeste (GGMMSS.SS)
1	<u>Texcoco de Mora</u>	<u>Estado de México</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>19°30'20"</u>	<u>98°52'55"</u>
2	<u>Celaya</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°32'14"</u>	<u>100°48'51"</u>
3	Puerto Vallarta	Jalisco	Clase de Estación B	20°36'49"	105°13'38"
4	Guadalajara	Jalisco	Clase de Estación B	20°40'35"	103°20'32"

**2.2.3.3 AM – Uso Social**

No.	Localidad(es) principal(es) a servir	Estado	Clase de Estación	Coordenadas Geográficas de Referencia	
				Latitud Norte (GGMMSS.SS)	Longitud Oeste (GGMMSS.SS)
1	Aguascalientes	Aguascalientes	Clase de Estación B	21°52'51"	102°17'46"

<u>2</u>	<u>Aguascalientes</u>	<u>Aguascalientes</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>21°52'51"</u>	<u>102°17'46"</u>
<u>3</u>	El Arenal	Jalisco	Clase de Estación B	20°46'34"	103°41'38"
<u>4</u>	<u>Praderas de la Soledad</u>	<u>Guanajuato</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°30'08"</u>	<u>100°55'17"</u>
<u>5</u>	<u>Guadalajara</u>	<u>Jalisco</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>20°40'35"</u>	<u>103°20'32"</u>
<u>6</u>	<u>Soledad Díez Gutiérrez</u>	<u>San Luis Potosí</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>22°10'24"</u>	<u>100°55'28"</u>
<u>7</u>	<u>Jalpa</u>	<u>Zacatecas</u>	<u>Clase de Estación B</u>	<u>21°37'53"</u>	<u>102°58'46"</u>

### 2.3. Reserva para estaciones de Radiodifusión Sonora Comunitarias e Indígenas

El Programa contempla las siguientes Bandas de Frecuencias como reservadas para concesiones de radiodifusión sonora de Uso Social comunitarias e indígenas:

- a) Frecuencia Modulada (FM): 106-108 MHz; y
- b) Amplitud Modulada (AM): 1605-1705 kHz.

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 trate y valorará la solicitud respectiva, **debiendo** asignar, **en su caso**, en el resto de la Banda 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, **siempre y cuando exista suficiencia espectral**.

## CAPÍTULO 3

### PLAZOS

- 3.1. El Instituto iniciará los procesos de licitación pública para el otorgamiento de concesiones de Bandas de Frecuencias de espectro determinado para uso comercial para el servicio de radiodifusión, durante el primer semestre de 2016.
- 3.2. Respecto a los procesos de Licitación Pública para el otorgamiento de concesiones de Bandas de Frecuencias de espectro determinado para Uso Comercial para el servicio de telecomunicaciones, el Instituto emitirá el fallo correspondiente durante el segundo semestre de 2016, salvo causa debidamente justificada.
- 3.3. La presentación de solicitudes de concesión de Bandas de Frecuencias para Uso Público y Uso Social para prestar servicios de telecomunicaciones, así como para Uso Privado (artículo 76 fracción III, inciso b de la Ley), incluyendo Bandas de Frecuencias no previstas en el Programa, no está supeditada a un plazo determinado, por lo cual podrán ser presentadas por los interesados en cualquier día hábil conforme al calendario de labores del Instituto.
- 3.4. En cumplimiento a lo previsto en los artículos 86 y 87 de la Ley, para la presentación de solicitudes de concesiones de Uso Público y Uso Social para prestar el servicio de radiodifusión, se establecen para el año 2016 los plazos siguientes:

Modalidad de Uso	Plazos*
Público	<b><u>Del 1 al 15 de febrero de 2016:</u></b> <b><u>De la tabla 2.2.1.2 los numerales 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 40; de la tabla 2.2.2.2 los numerales 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 17, 18; y de la tabla 2.2.3.2 los numerales 1 y 2.</u></b>
Social, incluyendo Comunitarias e Indígenas	<b><u>Del 2 al 13 de mayo de 2016:</u></b> <b><u>De la tabla 2.2.1.3 los numerales 1, 3 y 4;</u></b>

	<u>de la tabla 2.2.2.3 los numerales 1 a 35; y de la tabla 2.2.3.3 los numerales 1 a 4.</u>
Público	<u>Del 16 al 27 de mayo de 2016:</u> <u>De la tabla 2.2.1.2 los numerales 3, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 28, 34, 39; de la tabla 2.2.2 los numerales 3, 6, 14, 15, 16; y de la tabla 2.2.3.2 los numerales 3 y 4.</u>
Social, incluyendo Comunitarias e Indígenas	<u>Del 3 al 14 de octubre de 2016:</u> <u>De la tabla 2.2.1.3 los numerales 2, 5 y 6; de la tabla 2.2.2.3 los numerales 36 a 69; y de la tabla 2.2.3.3 los numerales 5 a 7.</u>

\*Para efectos de los Plazos previstos, sólo se computarán días y horas hábiles, de conformidad con el calendario anual de labores del Instituto.

### TRANSITORIOS

**PRIMERO.** Las solicitudes de inclusión presentadas de manera posterior al plazo previsto en el artículo 61 de la Ley, serán valoradas por el Instituto para el siguiente Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias.

Se insta a los interesados a que las solicitudes de inclusión citadas, sean presentadas únicamente a través del formulario electrónico disponible en el portal de Internet del Instituto ([www.ift.org.mx/pabf](http://www.ift.org.mx/pabf)). Dichas solicitudes no implican una solicitud de concesión, ni el otorgamiento de un título de concesión o una preferencia para la obtención de éste.

**SEGUNDO.** Publíquese el presente Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2016 en el Diario Oficial de la Federación.

**TERCERO.** El Instituto emitirá el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2017 a más tardar el 19 de septiembre de 2016 y, en su caso, con sus modificaciones a más tardar el 31 de diciembre de 2016.

**CUARTO.** El presente Programa no prejuzga cómo el Instituto diseñará los procesos de licitación que deriven de la emisión del mismo; estos diseños se establecerán en las correspondientes bases de licitación.

**QUINTO.** Las frecuencias contempladas para el servicio de radiodifusión sonora en Frecuencia Modulada y en Amplitud Modulada en el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias de 2015 que hayan sido objeto de la "Licitación Pública para concesionar el uso, aprovechamiento y explotación comercial de 191 frecuencias en el segmento de 88 a 106 MHz de la banda de frecuencia modulada y de 66 frecuencias en el segmento de 535 a 1605 kHz de la banda de amplitud modulada, para la prestación del servicio público de radiodifusión sonora (Licitación No. IFT.4)", serán incluidas en el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2016, siempre y cuando se haya declarado desierto el concurso sobre el lote respectivo, y hayan existido participantes para el concurso correspondiente.

El Comisionado Presidente, **Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar.**- Rúbrica.- Los Comisionados: **Luis Fernando Borjón Figueroa, Adriana Sofía Labardini Inzunza, Mario Germán Fromow Rangel, Ernesto Estrada González, María Elena Estavillo Flores, Adolfo Cuevas Teja.**- Rúbricas.

El presente Acuerdo fue aprobado por el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones en su I Sesión Ordinaria celebrada el 13 de enero de 2016, en lo general por unanimidad de votos de los Comisionados presentes Gabriel Oswaldo Contreras Saldívar, Luis Fernando Borjón Figueroa, Ernesto Estrada González, Adriana Sofía Labardini Inzunza, María Elena Estavillo Flores, Mario Germán Fromow Rangel y Adolfo Cuevas Teja; y en lo particular, con el voto en contra del Comisionado Mario Germán Fromow Rangel respecto de la modificación de las condiciones adicionales del numeral "2.1.3 Para Uso Social" del Anexo Uno del Acuerdo

mediante el cual el Pleno del Instituto Federal de Telecomunicaciones emite el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2016, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de octubre de 2015.

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/130116/1.

**(R.- 425193)**