

ANEXO DOS

VALORACIÓN DE SOLICITUDES PRESENTADAS POR LOS INTERESADOS PARA EL PROGRAMA ANUAL DE USO Y APROVECHAMIENTO DE BANDAS DE FRECUENCIAS 2016 (PROGRAMA 2016)¹¹

RADIODIFUSIÓN

Ahora bien, del análisis de las solicitudes de inclusión al Programa 2016 para el servicio de radiodifusión, se derivaron diversos supuestos de valoración, los cuales se pueden agrupar y explicar de manera general, de la forma siguiente:

- a) **Se considera viable su inclusión en el Programa 2016.** Existe espectro suficiente para la asignación de nuevas estaciones de radiodifusión o telecomunicaciones, atendiendo cada uno de los supuestos previamente señalados, y atendiendo una o más solicitudes de inclusión que se hayan recibido por el Instituto para la localidad de mérito.
- b) **Sin disponibilidad espectral.** Lo anterior implica que, atendiendo las disposiciones técnicas aplicables y el estado actual de uso del espectro en la localidad solicitada, no se incluye la localidad en el Programa 2016, toda vez que no existen frecuencias disponibles que puedan ser utilizadas para su asignación a nuevas estaciones en dicha localidad.

Lo anterior, en el caso de radiodifusión sonora en FM, conforme a lo establecido en el numeral 9.1 de la *Disposición Técnica IFT-002-2014: Especificaciones y requerimientos mínimos para la instalación y operación de estaciones de radiodifusión sonora en frecuencia modulada*, el cual establece una separación mínima de 800 kHz entre frecuencias portadoras principales para estaciones ubicadas en una misma localidad, así como diversos criterios de separación en distancia.

Los documentos de referencia pueden ser consultados en los siguientes enlaces:

Disposición Técnica IFT-002-2014:

- <http://www.ift.org.mx/industria/politica-regulatoria/disposiciones-tecnicas>

¹¹ Del 16 de febrero al 31 de agosto de 2015.

lin f

Infraestructura de estaciones de FM:

- http://www.ift.org.mx/iftweb/wp-content/uploads/2015/02/Infraestructura_FM_16-02-15.pdf

- c) **Sin suficiencia espectral.** Ello implica que, si bien hay espectro disponible, no se incluye la localidad en el Programa 2016, toda vez que se deben considerar localidades donde la disponibilidad de frecuencias se encuentra en la parte reservada de la banda; localidades donde la disponibilidad de frecuencias es menor que las solicitudes de permiso que se encuentran en trámite o bien, donde aún existe un mayor número de estaciones de radio en AM que las disponibles en FM, y que por tanto no pudieron transitar, en términos del Acuerdo de Transición¹². Por tanto, hasta que no se emitan las resoluciones respectivas, el Instituto deberá prever el espectro suficiente y necesario para su atención.
- d) **Requiere Coordinación con la FCC.** Aplicable para localidades que se encuentran dentro de la franja fronteriza de 320 km a ambos lados de la frontera común con los Estados Unidos de Norteamérica (EUA), lo cual implica que si bien existen frecuencias disponibles en la localidad, ésta no se incluye en el Programa 2016, toda vez que la frecuencia disponible no puede utilizarse hasta en tanto no se obtenga la aprobación expresa de la contraparte, lo anterior, atendiendo los procedimientos de coordinación establecidos en los Acuerdos bilaterales firmados entre ambas administraciones, a fin de permitir la coexistencia de servicios y lograr un óptimo y eficiente uso del espectro en la región, previo a la puesta en operación de nuevas estaciones de radiocomunicación.
- e) **Localidad prevista en el Programa 2015.** Ello implica que, si bien hay espectro disponible, no se incluye la localidad en el Programa 2016, toda vez que aún se encuentra pendiente el(los) proceso(s) de licitación previsto(s) en el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias 2015 (Programa 2015) para dicha localidad o en su caso el plazo para la presentación de solicitudes para asignación directa para una frecuencia prevista en la citada localidad.
- f) **No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público.** Ello se refiere a que en la presentación de la solicitud de inclusión no acreditó realizarla a nombre de un ente público, para lo cual debió adjuntar o referenciar (en caso que esté disponible) el documento idóneo.

¹² "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 DOF el 15 de septiembre de 2008.

luis

- g) No especifica el tipo de servicio, por lo que no es posible la valoración de la solicitud de inclusión. Se refiere a que en la presentación de la solicitud de inclusión no específico el servicio a prestar.

Una vez, precisado lo anterior, se informa que las solicitudes de inclusión ingresadas para el servicio de radiodifusión, se valoraron en el sentido siguiente:

TDT

No.	Localidad	Estado	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
1	Ensenada	Baja California	PABF-2016-RAD-129	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
2	Mexicali (Colonia la Herradura) (Club Hípico)	Baja California	PABF-2016-RAD-121	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
3	Tijuana	Baja California	PABF-2016-RAD-122	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
4	Loreto	Baja California Sur	PABF-2016-RAD-115	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
5	San José del Cabo	Baja California Sur	PABF-2016-RAD-136	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
6	Ciudad del Carmen	Campeche	PABF-2016-RAD-114	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
7	Chihuahua	Chihuahua	PABF-2016-RAD-123	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
8	Ciudad Juárez	Chihuahua	PABF-2016-RAD-118	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Requiere Coordinación con la FCC
9	Saltillo	Coahuila de Zaragoza	PABF-2016-RAD-128	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
10	Ciudad Villa de Álvarez	Colima	PABF-2016-RAD-86	Formato Electrónico	28/07/2015	Uso Público	No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público
11	Colima	Colima	PABF-2016-RAD-83	Formato Electrónico	27/07/2015	Uso Público	No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público
12	Manzanillo	Colima	PABF-2016-RAD-85	Formato Electrónico	27/07/2015	Uso Público	No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público, no obstante dicha localidad se incluye en virtud de otra solicitud de inclusión
13	Manzanillo	Colima	PABF-2016-RAD-117	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
14	Tecomán	Colima	PABF-2016-RAD-84	Formato Electrónico	27/07/2015	Uso Público	No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público
15	Victoria de Durango	Durango	PABF-2016-RAD-133	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
16	Puerto Vallarta	Jalisco	PABF-2016-RAD-120	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016

No.	Localidad	Estado	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
17	Huetamo	Michoacán de Ocampo	39965	Escrito	10/06/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
18	Zitácuaro (Parque Industrial)	Michoacán de Ocampo	PABF-2016-RAD-125	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
19	Heroica Ciudad de Huajuapán de León	Oaxaca	PABF-2016-RAD-127	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
20	Matías Romero Avendaño	Oaxaca	PABF-2016-RAD-103	Formato Electrónico	19/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
21	Tehuacán	Puebla	PABF-2016-RAD-101	Formato Electrónico	19/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
22	Ciudad Valles	San Luis Potosí	PABF-2016-RAD-140	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
23	Matehuala	San Luis Potosí	PABF-2016-RAD-131	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
24	Cullacán Rosales	Sinaloa	PABF-2016-RAD-132	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
25	Los Nogales	Sonora	PABF-2016-RAD-119	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Requiere Coordinación con la FCC
26	San José Guaymas	Sonora	PABF-2016-RAD-135	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
27	Heroica Matamoros	Tamaulipas	PABF-2016-RAD-134	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Requiere Coordinación con la FCC
28	Nuevo Laredo	Tamaulipas	PABF-2016-RAD-116	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
29	Victoria (Javier Uribe Mora)	Tamaulipas	PABF-2016-RAD-138	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
30	Cerro Azul	Veracruz de Ignacio de la Llave	PABF-2016-RAD-137	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
31	Orizaba	Veracruz de Ignacio de la Llave	PABF-2016-RAD-139	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
32	San Andrés Tuxtla	Veracruz de Ignacio de la Llave	PABF-2016-RAD-126	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
33	Veracruz	Veracruz de Ignacio de la Llave	PABF-2016-RAD-102	Formato Electrónico	19/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
34	Sombrerete	Zacatecas	PABF-2016-RAD-124	Formato Electrónico	27/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016

FM

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
1	Mexicali	Baja California	No específica	27181	Escrito	13/05/2015	Uso Público	Sin disponibilidad espectral
2	Ensenada	Baja California	No Especifica	46426	Escrito	18/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
3	Ensenada	Baja California	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-94	Formato Electrónico	06/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
4	San Quintín	Baja California	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-77	Formato Electrónico	23/07/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
5	Copainalá	Chiapas	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-80	Formato Electrónico	23/07/2015	Uso Público	Sin disponibilidad espectral
6	El Parral	Chiapas	No específica	20048	Escrito	08/04/2015	Uso Social	No especifica el municipio al que pertenece la localidad, por lo que no es posible la valoración de la solicitud de inclusión
7	San Sebastián	Chiapas	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-82	Formato Electrónico	24/07/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
8	Saltillo	Coahuila de Zaragoza	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-76	Formato Electrónico	23/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
9	San Antonio Tecómiltl	Distrito Federal	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-81	Formato Electrónico	23/07/2015	Uso Público	Sin disponibilidad espectral
10	Tierra Blanca	Guanajuato	No Especifica	46328	Escrito	18/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
11	Acámbaro	Guanajuato	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-70	Formato Electrónico	17/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
12	Acámbaro	Guanajuato	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-88	Formato Electrónico	04/08/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
13	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-29	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Se incluye la localidad en el Programa 2016 como Clase D
14	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-30	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
15	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-31	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Público	No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público
16	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-43	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
17	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-44	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se incluye la localidad en el Programa 2016 como Clase A
18	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-50	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
19	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-52	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se incluye la localidad en el Programa 2016 como Clase A
20	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-53	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
21	Coroneo	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-	Formato	22/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el

luis

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
				RAD-71	Electrónico			Programa 2016
22	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-26	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
23	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-27	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
24	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-28	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
25	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-41	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
26	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-42	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
27	Jerécuaro	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-51	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
28	La Mora	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-61	Formato Electrónico	13/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
29	La Mora	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-62	Formato Electrónico	13/07/2015	Uso Público	No acredita personalidad para realizar la solicitud en representación de un ente público
30	Silao	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-107	Formato Electrónico	20/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
31	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-142	Formato Electrónico	31/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
32	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-143	Formato Electrónico	31/08/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
33	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-23	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
34	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-24	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
35	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-25	Formato Electrónico	02/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
36	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-39	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
37	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-40	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
38	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-45	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
39	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-46	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
40	Tarandacua	Guanajuato	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-49	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
41	Ciudad Altamirano	Guerrero	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-32	Formato Electrónico	03/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
42	Tizayuca	Hidalgo	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-95	Formato Electrónico	06/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
43	Arandas	Jalisco	No especifica	22268	Escrito	22/04/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
44	Calerita	Jalisco	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-54	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
45	El Arenal	Jalisco	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-64	Formato Electrónico	14/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
46	El Arenal	Jalisco	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-65	Formato Electrónico	14/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
47	El Arenal	Jalisco	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-67	Formato Electrónico	16/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
48	El Arenal	Jalisco	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-68	Formato Electrónico	16/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
49	Teocaltiche	Jalisco	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-55	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
50	Teocaltiche	Jalisco	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-56	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
51	Tepusco	Jalisco	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-57	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
52	Tuxpan	Jalisco	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-87	Formato Electrónico		Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
53	Villa Hidalgo	Jalisco	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-58	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
54	Ixtapaluca	México	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-141	Formato Electrónico	31/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
55	Magdalena Chichicaspá	México	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-92	Formato Electrónico	05/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
56	Magdalena Chichicaspá	México	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-93	Formato Electrónico	05/08/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
57	Santiago Tlanguistengo de Galeana	México	Clase de Estación C	PABF-2016-RAD-33	Formato Electrónico	06/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
58	Epitacio Huerta	Michoacán de Ocampo	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-47	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
59	Epitacio Huerta	Michoacán de Ocampo	No específica	PABF-2016-RAD-72	Formato Electrónico	22/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
60	Epitacio Huerta	Michoacán de Ocampo	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-73	Formato Electrónico	22/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
61	Tzirtzicuaró (Nativitas)	Michoacán de Ocampo	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-63	Formato Electrónico	14/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
62	Tzirtzicuaró (Nativitas)	Michoacán de Ocampo	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-75	Formato Electrónico	22/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
63	Uripitío	Michoacán de Ocampo	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-74	Formato Electrónico	22/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
64	Tepic	Nayarit	No específica	46132	Escrito	17/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
65	Tepic	Nayarit	No específica	23875	Escrito	28/04/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
66	Monterrey	Nuevo León	No específica	N/A	Correo	22/02/2015	Uso	Sin disponibilidad espectral

Jain

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
					Electrónico		Comercial	
67	No especifica	Oaxaca	No especifica	46356	Escrito	18/08/2015	Uso Social	No especifica la localidad, por lo que no es posible la valoración de la solicitud de inclusión
68	Asunción Nochixtlán	Oaxaca	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-89	Formato Electrónico	04/08/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
69	Asunción Nochixtlán	Oaxaca	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-91	Formato Electrónico	05/08/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
70	Crucecita	Oaxaca	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-34	Formato Electrónico	06/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
71	Crucecita	Oaxaca	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-35	Formato Electrónico	06/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
72	Crucecita	Oaxaca	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-36	Formato Electrónico	06/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
73	Crucecita	Oaxaca	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-37	Formato Electrónico	06/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
74	Guelatao de Juárez	Oaxaca	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-79	Formato Electrónico	23/07/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
75	Matías Romero Avendaño	Oaxaca	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-106	Formato Electrónico	20/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
76	San Diego	Oaxaca	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-78	Formato Electrónico	23/07/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
77	Santa María Huatulco	Oaxaca	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-38	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
78	Santiago Juxtlahuaca	Oaxaca	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-90	Formato Electrónico	04/08/2015	Uso Social	Localidad prevista en el Programa 2015
79	Huachinango	Puebla	No especifica	44473	Escrito	05/08/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
80	San Jose Chiapa, Lara Grajales, Nopalucan, Cuapixtla	Puebla	No especifica	565	Formato Electrónico	17/02/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
81	San Jose Chiapa, Lara Grajales, Nopalucan, Cuapixtla	Puebla	No especifica	566	Formato Electrónico	17/02/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
82	Xicotepec de Juárez	Puebla	No especifica	44473	Escrito	05/08/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
83	Zacatlán	Puebla	No especifica	44473	Escrito	05/08/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
84	Tehuacán	Puebla	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-104	Formato Electrónico	20/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
85	Armadillo de los Infante	San Luis Potosí	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-48	Formato Electrónico	07/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
86	Cullacán	Sinaloa	No especifica	15732	Escrito	05/03/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
87	Cullacán	Sinaloa	No especifica	15720	Escrito	05/03/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
88	Guamúchil	Sinaloa	No específica	15724	Escrito	15/04/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
89	Guasave	Sinaloa	No específica	15727	Escrito	05/03/2015	Uso Social	Localidad prevista en el Programa 2015
90	Los Mochis	Sinaloa	No específica	15728	Escrito	05/03/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
91	Mazatlán	Sinaloa	No específica	15723	Escrito	05/03/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
92	Mazatlán	Sinaloa	No específica	15722	Escrito	05/03/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
93	Jonuta	Tabasco	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-100	Formato Electrónico	18/08/2015	Uso Comercial	Localidad prevista en el Programa 2015
94	Altamira	Tamaulipas	No específica	27622	Escrito	18/05/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
95	Ciudad Madero	Tamaulipas	No específica	27621	Escrito	18/05/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
96	Ciudad Mante	Tamaulipas	No específica	27624	Escrito	18/05/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
97	Tampico	Tamaulipas	No específica	27627	Escrito	18/05/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
98	Valle Hermoso	Tamaulipas	No específica	27625	Escrito	18/05/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
99	José Cardel	Veracruz de Ignacio de la Llave	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-4	Formato Electrónico	01/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
100	José Cardel	Veracruz de Ignacio de la Llave	Clase de Estación AA	PABF-2016-RAD-7	Formato Electrónico	01/07/2015	Uso Comercial	Sin disponibilidad espectral
101	Paso del Macho	Veracruz de Ignacio de la Llave	No específica	567	Formato Electrónico	17/02/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
102	Paso del Macho, Atoyac, Tepatlaxco y Camarón de Tejeda	Veracruz de Ignacio de la Llave	No específica	568	Formato Electrónico	17/02/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
103	Úrsulo Galván	Veracruz de Ignacio de la Llave	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-108	Formato Electrónico	24/08/2015	Uso Público	Sin disponibilidad espectral
104	Veracruz	Veracruz de Ignacio de la Llave	Clase de Estación B	PABF-2016-RAD-105	Formato Electrónico	20/08/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
105	Mérida	Yucatán	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-60	Formato Electrónico	13/07/2015	Uso Social	Sin disponibilidad espectral
106	Valladolid	Yucatán	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-96	Formato Electrónico	11/08/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
107	Valladolid	Yucatán	Clase de Estación D	PABF-2016-RAD-97	Formato Electrónico	11/08/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
108	Nochistlán de Mejía	Zacatecas	Clase de Estación A	PABF-2016-RAD-59	Formato Electrónico	08/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016

Handwritten signature

AM

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
1	Aguascalientes	Aguascalientes	No especifica	38434	Escrito	01/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
2	Pozo de Parras/Irapuato	Guanajuato	No especifica	27111	Escrito	14/05/2015	No especifica	No especifica modalidad de uso, por lo que no es posible la valoración de la solicitud de inclusión
3	El Arenal	Jalisco	No especifica	PABF-2016-RAD-66	Formato Electrónico	16/07/2015	Uso Social	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
4	El Arenal	Jalisco	No especifica	PABF-2016-RAD-69	Formato Electrónico	16/07/2015	Uso Comercial	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
5	Guadalajara	Jalisco	Clase de Estación B	32694	Escrito	10/06/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016
6	Puerto Vallarta	Jalisco	Clase de Estación B	32695	Escrito	10/06/2015	Uso Público	Se considera viable su inclusión en el Programa 2016

SIN ESPECIFICAR

No.	Localidad	Estado	Clase de estación	Folio	Servicio	Forma de Ingreso	Fecha de registro	Modalidad	Valoración
1	Felipe Carrillo Puerto	Quintana Roo	No especifica	17899	No especifica	Escrito	20/03/2015	Uso Social	No especifica el tipo de servicio, por lo que no es posible la valoración de la solicitud de inclusión

TELECOMUNICACIONES

N.º	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de Registro	Servicio	Rango de Frecuencias	Cobertura	Modalidad	Banda Frecuencia a Estudio	Atribución CNAF ¹³	Planificación	Análisis	Conclusión
1	53709	Escrito	29/09/2014 ¹⁴	Servicios de comunicación Privada	2 frecuencias en UHF	No especifica	Uso Privado (Comunicación Privada)	Rango indefinido			No se cuenta con la información necesaria sobre la banda de frecuencias solicitada, para llevar a cabo el análisis correspondiente.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.

¹³ La valoración de solicitudes de inclusión se realizó conforme al Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias (CNAF) aprobado el Pleno de la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones y publicó en el Diario Oficial de la Federación el 28 de febrero de 2012.

¹⁴ Dicha solicitud fue hecha del conocimiento de la Unidad de Espectro Radioeléctrico, mediante el oficio IFT/223/UCS/DG-CTEL/1417/2015, de 5 de mayo de 2015.

luis

N.º	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de Registro	Servicio	Rango de Frecuencias	Cobertura	Modalidad	Banda Frecuencia a Estudio	Atribución CNAF ¹⁵	Planificación	Análisis	Conclusión
2	2039	Escrito	15/01/2015	Privado, Comunicación Privada	148-174 MHz y 450-470 MHz	Municipal, Estatal	Uso Privado (Comunicación Privada)	148 - 174 MHz	<p>148 - 149.9 MHz FIJO MOVIL Móvil por satélite (Tierra-espacio)</p> <p>149.9 - 150.05 MHz MOVIL POR SATELITE (Tierra-espacio) RADIONAVEGACION POR SATELITE Fijo Móvil</p> <p>150.05 - 156.4875 MHz FIJO MOVIL</p> <p>156.4875 - 156.5625 MHz MOVIL MARITIMO (socorro y llamada)</p> <p>156.5625 - 156.7625 MHz FIJO MOVIL</p> <p>156.7625 - 156.8375 MHz MOVIL MARITIMO (socorro y llamada)</p> <p>156.8375 - 174 MHz FIJO MOVIL</p>	<p>Los sub-segmentos atribuidos al servicio móvil a título primario dentro de la banda de frecuencias 136-174 MHz se sujetarán a un proceso de reorganización en el corto y mediano plazo.</p> <p>El proceso de reorganización antes citado, contempla el reordenamiento de los sistemas de radiocomunicación privada que operan de manera heterogénea y en gran cantidad dentro de esta banda de frecuencias.</p>	<p>Se considera necesario dar atención a estas solicitudes caso por caso para determinar su procedencia de acuerdo a la ocupación de la banda y a las acciones de planificación previstas.</p>	<p>No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.</p>
3	16876	Escrito	12/03/2015	No específica	700 MHz	Mexicali, Tijuana, Ensenada, Tecate y Rosarito Baja California	Uso Público	698 - 806 MHz	<p>698 - 806 MHz RADIODIFUSION FIJO MOVIL</p>	<p>Dentro de las acciones de planificación espectral se tiene prevista la liberación de la banda de frecuencias 698-806 MHz con el fin de facilitar la instalación de una red pública compartida de</p>	<p>El rango solicitado no es compatible con la planificación de la banda.</p>	<p>No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.</p>

Ins f

N.º	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de Registro	Servicio	Rango de Frecuencias	Cobertura	Modalidad	Banda Frecuencia a Estudio	Atribución CNAP ¹⁵	Planificación	Análisis	Conclusión
										telecomunicaciones que impulse el acceso efectivo de la población a la comunicación de banda ancha y a los servicios de telecomunicaciones		
4	168 98	Escrito	13/03/2015	Servicios de voz y datos		Tijuana y Rosarito, Baja California	Uso Público	Rango Indefinido			No se cuenta con la información necesaria sobre la banda de frecuencias solicitada, para llevar a cabo el análisis correspondiente.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.
5	322 22	Escrito	08/06/2015	Privado, Comunicación Privada	148-174 MHz	Municipal, Estatal	Uso Privado (Comunicación Privada)	148 - 174 MHz	<p>148 - 149.9 MHz FIJO MOVIL Móvil por satélite (Tierra-espacio)</p> <p>149.9 - 150.05 MHz MOVIL POR SATELITE (Tierra-espacio) RADIONAVEGACION POR SATELITE Fijo Móvil</p> <p>150.05 - 156.4875 MHz FIJO MOVIL</p> <p>156.4875 - 156.5625 MHz MOVIL MARITIMO (socorro y llamada)</p> <p>156.5625 - 156.7625 MHz FIJO MOVIL</p> <p>156.7625 - 156.8375 MHz MOVIL MARITIMO (socorro y llamada)</p>	<p>Los sub-segmentos atribuidos al servicio móvil al título primario dentro de la banda de frecuencias 136-174 MHz se sujetarán a un proceso de reorganización en el corto y mediano plazo.</p> <p>El proceso de reorganización antes citado, contempla el reordenamiento de los sistemas de radiocomunicación privada que operan de manera heterogénea y en gran cantidad dentro de esta banda de frecuencias.</p>	Se considera necesario dar atención a estas solicitudes caso por caso para determinar su procedencia de acuerdo a la ocupación de la banda y a las acciones de planificación previstas.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.

N.º	Folio	Forma de Ingreso	Fecha de Registro	Servicio	Rango de Frecuencias	Cobertura	Modalidad	Banda Frecuencia Estudio	Atribucion CNAP ¹⁵	Planificación	Análisis	Conclusión
									156.8375 - 174 MHz FIJO MOVIL			
6	PA BF- 201 6- TEL- 6	Forma to Electr ónico	01/07/2 015	Transporte e inalámbrico	849- 851/894- 896	Nacion al	Uso Comercial	806 - 902 MHz	806 - 902 MHz MOVIL MOVIL AERONAUTICO	La banda de frecuencias 849-851 MHz/894-896 MHz se encuentra en proceso de planificación.	No es posible determinar el uso de esta banda, hasta en tanto no se concluya el proceso de planificación de la misma.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.
7	PA BF- 201 6- TEL- 7	Forma to Electr ónico	01/07/2 015	Acceso inalámbrico móvil- banda angosta	849- 851/894- 896	Nacion al	Uso Comercial	806 - 902 MHz	806 - 902 MHz MOVIL MOVIL AERONAUTICO	La banda de frecuencias 849-851 MHz/894-896 MHz se encuentra en proceso de planificación.	No es posible determinar el uso de esta banda, hasta en tanto no se concluya el proceso de planificación de la misma.	No se considera viable su inclusión en el Programa 2016.